



Aslo Electric

POWER ON



MATERIAL
ELÉCTRICO



Aslo Electric

POWER ON



MATERIAL
ELÉCTRICO

ÍNDICE

7 Distribución de energía

- 9 Disyuntores magnetotérmicos 4,5kA
 - 11 Disyuntores corte fase + neutro 4,5kA
 - 12 Disyuntores magnetotérmicos 6kA
 - 16 Disyuntores magnetotérmicos 10kA
 - 17 Interruptores de corte
 - 19 Interruptores diferenciales tipo AC
 - 21 Interruptores diferenciales tipo A
 - 23 Dispositivos de protección contra sobretensiones
 - 25 Contactores modulares
 - 26 Interruptores horarios y automáticos de escalera
 - 27 Telerruptores
 - 29 Indicadores luminosos
 - 31 Timbres y transformador modular
 - 32 Cortacircuitos
 - 33 Contactores modulares
 - 34 Disyuntores de caja moldeada
 - 38 Interruptores seccionadores
 - 40 Cajas de distribución – sin puerta
 - 41 Cuadros modulares – montaje empotrado
 - 43 Cuadros de distribución – montaje en superficie
 - 45 Cuadros de distribución estancos – puerta vertical
 - 46 Cuadros de distribución estancos – puerta lateral
 - 49 Fusibles
 - 52 Barras colectoras
 - 53 Conector de polos
 - 54 Repartidores escalonados
 - 55 Bloques repartidores
 - 56 Arrancadores magnéticos
 - 57 Disyuntores de motor
 - 59 Cuadros de sondas
 - 61 Cuadros eléctricos de piscina
 - 62 Reguladores automáticos de voltaje
-
- ## 63 Industria
- 64 Mini contactores
 - 67 Contactores AC 3 Polos
 - 69 Contactores AC 4 Polos
 - 71 Bloques de contacto
 - 72 Temporizadores
 - 73 Relés térmicos
 - 76 Contactores AC 3 Polos (150-330A)
 - 79 Botones, selectores y luces piloto diám. 22mm – ASB2
 - 82 Botones, selectores y luces piloto diám. 22mm – ASB4
 - 85 Cajas para botoneras
 - 87 Botoneras
 - 91 Botonera para polispasto
 - 92 Botones e interruptores de panel
 - 95 Bases y clavijas industriales – IP44
 - 96 Clavijas industriales – IP44
 - 97 Bases aéreas industriales – IP44
 - 97 Clavijas industriales – IP67
 - 99 Clavijas industriales – IP67
 - 99 Bases industriales – IP67
 - 102 Clavijas industriales murales – IP44

- 103 Bases industriales murales – IP44
- 104 Bases industriales murales – IP67
- 107 Bases murales de enclavamiento – IP67
- 108 Bases industriales empotrables – IP44
- 109 Bases industriales empotrables – IP67
- 111 Adaptadores industriales triple 1 clavija + 3 bases – IP67
- 112 Adaptadores industriales – IP44
- 114 Cajas de distribución industriales vacías
- 117 Cajas de distribución industriales equipadas
- 120 Interruptores de pedal
- 121 Microinterruptor – Modelo ASV
- 122 Microinterruptor – Modelo AS15
- 124 Interruptores final de carrera – Modelo SKT
- 125 Interruptores final de carrera – Modelo SKP
- 127 Interruptores final de carrera – Modelo SKJ
- 129 Interruptores final de carrera – Modelo SKM
- 130 Ventiladores
- 133 Bases para relé
- 135 Señalización sonora
- 136 Contadores de energía

137 Residencial

- 138 Serie Europa 2020
- 145 Mecanismos y teclas
- 147 Marcos
- 148 Serie Atlantico 2021
- 154 Serie Acquaprotect 54
- 155 Base de enchufe de escritorio con tapa deslizante
- 157 Bases múltiples de escritorio POP-UP
- 158 Enchufes/Bases múltiples
- 165 Extensiones/Prolongadores/Enrollables
- 169 Componentes de iluminación
- 173 Clavijas y adaptadores
- 179 Programadores horarios
- 180 Extractores
- 181 Timbres inalámbricos
- 181 Timbres con transformador
- 182 Timbres sin transformador

183 Redes

- 184 Cables U / UTP
- 186 Cables U / FTP
- 186 Cables S / FTP
- 187 Cables HDMI
- 187 Cables TV
- 187 Cables coaxiales
- 188 Adaptadores y conectores
- 190 Repartidores blindados (terrestres y SAT)

191 Control energético

- 192 Sensores de movimiento
- 196 Interruptores crepusculares
- 196 Detectores de humo

197 Movilidad eléctrica

- 198 Cargador portátil de vehículos eléctricos
- 199 Estación de carga monofásica
- 199 Estación de carga trifásica
- 200 Cable de carga para vehículos eléctricos

201 Dispositivos de medición

- 202 Multímetros digitales
- 204 Luxómetros
- 204 Comprobadores de cables coaxiales y de red

205 Terciario

- 206 Secadores de manos automáticos
- 207 Secadores de manos de doble chorro
- 209 Matainsectos

211 Material de instalación

- 212 Tubos termorretráctiles pared mediana sin adhesivo
- 214 Tubos termorretráctiles pared mediana con adhesivo
- 214 Capuchones termorretráctiles
- 216 Extremos termorretráctiles
- 216 Empalmes termorretráctiles
- 216 Cubrecables espiral
- 217 Terminales y empalmes
- 220 Punteras huecas aisladas
- 221 Punteras huecas dobles aisladas
- 223 Cajas de mecanismos para paredes huecas
- 225 Cajas de mecanismos para hormigón
- 227 Cajas de derivación estancas para instalación en superficie
- 230 Cajas de derivación estancas para instalación en superficie/
paredes lisas
- 233 Prensaestopas
- 235 Conectores IP68
- 237 Tubos pvc sin guía
- 237 Tubos pvc con guía
- 238 Tubos corrugados con guía
- 238 Tubo corrugado doble pared
- 239 Tubos rígido VD
- 239 Accesorios para tubos VD y abrazaderas de clavo
- 240 Bidas
- 242 Guías pasacables (nylon/acero)

243 Conectores y accesorios de cables

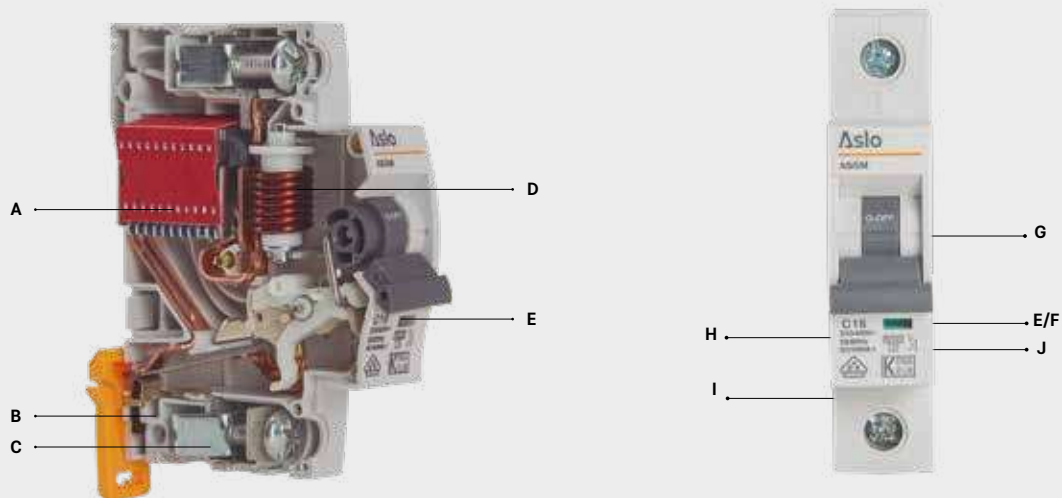
- 244 Conectores/regletas de conexión
- 245 Conectores de perforación de aislamiento
- 246 Pinzas de amarre para acometidas
- 246 Conectores de perforación de aislamiento
- 246 Abrazaderas para cables trenzados



DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

Disyuntores magnetotérmicos

- Diseño atractivo del dispositivo
- Indicación integrada en la maneta
- Material retardante de llama y revestimiento termoestable



Cámara de extinción de arco



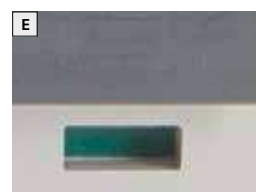
Freno para fijación rápida a carril DIN



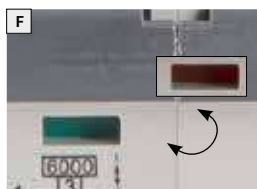
Disparador térmico



Disparador magnético



Indicador de estado del disyuntor



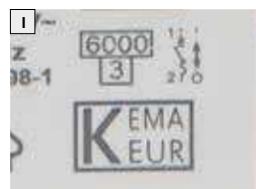
Señalizador de estado
Encendido (rojo) /
Apagado(verde)



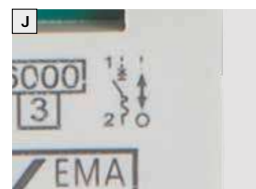
Indicador de estado
Encendido/Apagado



Parámetros



Certificación y
poder de corte



Esquema
eléctrico

Los dispositivos modulares de protección de ASLO son aparatos de alta tecnología que garantizan la protección de los circuitos que componen una red de distribución eléctrica, de los bienes y equipos y de las personas contra los cortocircuitos y las sobrecargas de energía. Permiten realizar instalaciones eléctricas de forma segura y conforme al Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (REBT) en los sectores residencial, comercial e industrial.

Disyuntores magnetotérmicos:

Los disyuntores magnetotérmicos de ASLO están disponibles en corrientes nominales de 2A a 63A, con curva de disparo C y poder de corte de 4,5kA y 6kA. Están diseñados para su uso en instalaciones

residenciales, comerciales y de infraestructuras de edificios. Están equipados con terminales de conexión rectangulares que permiten conectar peines de conexión y cables con una sección transversal de hasta 25mm² (4,5kA) y 35mm² (6kA). Ambas líneas de disyuntores ofrecen un diseño frontal estandarizado con un rendimiento fiable y un alto poder de corte.

Para una mayor versatilidad y flexibilidad en las instalaciones, ASLO ofrece una gama de accesorios para disyuntores de 6kA fáciles de acoplar, como contactos auxiliares y bobinas de emisión de corriente y mínima tensión.

Disyuntores magnetotérmicos 4,5kA **NEW**

- Corriente nominal de 6A a 63A ○ Poder de corte 4,5kA
- Curva de disparo "C"

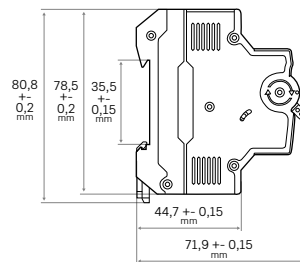


Características:

- › Número de polos: **1P, 2P, 3P, 4P**
- › Tensión nominal (V): **1P AC 230/ 400; 240/ 415**
2P AC 230/ 240; 400/ 415
3P y 4P AC 400/ 415
- › Protección: **Contra sobretensión y cortocircuito**
- › Tipo: **AC**
- › Tensión nominal soportada a impulsos Uimp (kV): **4**
- › Tensión nominal de aislamiento Ui (V): **500**
- › Temperatura ambiente (°C): **-25~+40, Máx. 95% de humedad**
- › Límite térmico operativo: **1,13 xIn sin disparo en 1 hora**
1,45 xIn disparo en 1 hora
- › Funcionamiento magnético: **B: (3-5)xIn, C: (5-10)xIn**
- › Tipo de disparo: **Desbloqueo térmico/magnético**
- › Temperatura ambiente: **-25~+40, Máx. 95% de humedad**
- › Capacidad de conexión: **16mm² flexible o 25mm² rígido**
- › Tipo de terminal: **Pin**
- › Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- › Anchura/módulo: **17,8mm por polo**
- › Grado de protección: **IP20**
- › Fácil conexión:
- › Conexión con peine de conexión en la parte superior e inferior
- › Indicador de estado encendido/apagado
- › Señalizador de estado del disyuntor

Ventajas:

- › El nuevo mecanismo de palanca autodesarrollado se ha adoptado para mejorar la capacidad de extinción del arco, prolongar la vida útil del producto y hacer más cómoda la operación.
- › La ventana de visualización muestra la posición del contacto en rojo y verde



Conexión de peine de conexión tipo pin:



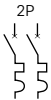
- › En los terminales inferior y superior.
- › Fácil extracción del carril DIN.

Disyuntor Unipolar **NEW**
4,5kA | 1P



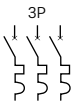
REF.	I (A)	Anchura		
ASGM63NE106	6A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE110	10A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE116	16A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE120	20A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE125	25A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE132	32A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE140	40A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE150	50A	17,8 mm	12	240
ASGM63NE163	63A	17,8 mm	12	240

Disyuntor Bipolar **NEW**
4,5kA | 2P



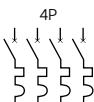
REF.	I (A)	Anchura		
ASGM63NE206	6A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE210	10A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE216	16A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE220	20A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE225	25A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE232	32A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE240	40A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE250	50A	35,6 mm	6	120
ASGM63NE263	63A	35,6 mm	6	120

Disyuntor Tripolar **NEW**
4,5kA | 3P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGM63NE306	6A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE310	10A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE316	16A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE320	20A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE325	25A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE332	32A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE340	40A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE350	50A	53,4 mm	4	80
ASGM63NE363	63A	53,4 mm	4	80

Disyuntor Tetrapolar **NEW**
4,5kA | 4P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGM63NE406	6A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE410	10A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE416	16A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE420	20A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE425	25A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE432	32A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE440	40A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE450	50A	71,2 mm	3	60
ASGM63NE463	63A	71,2 mm	3	60

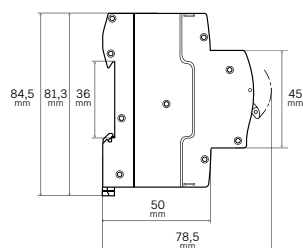
Disyuntores corte fase + neutro 4,5kA

- Corriente nominal de 6A a 32A
- Poder de corte 4,5kA
- Curva de disparo "C"



Características:

- › Número de polos: **1P + N**
- › Tensión nominal (Un): **240V AC**
- › Tensión nominal (Ui): **500V AC**
- › Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **4kV**
- › Corriente nominal In: **6, 10, 16, 20, 25, 32A**
- › Tipo de terminal: **Pin**
- › Tipo de disparo: **Desbloqueo térmico**
Desbloqueo magnético
- › Temperatura ambiente: **+20°, ≤95%, +40°, ≤50% °C**
- › Capacidad de conexión: **1 - 10mm²**
- › Altitud: **≤2000m**
- › Resistencia eléctrica: **4000**
- › Resistencia mecánica: **10000**
- › Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- › Anchura/módulo: **17,8mm por polo**
- › Grado de protección: **IP20**



Disyuntor Unipolar con neutro 4,5kA | 1P + N



REF.	I(A)	Anchura		
ASGB3206	6A	17,8 mm	12	240
ASGB3210	10A	17,8 mm	12	240
ASGB3216	16A	17,8 mm	12	240
ASGB3220	20A	17,8 mm	12	240
ASGB3225	25A	17,8 mm	12	240
ASGB3232	32A	17,8 mm	12	240

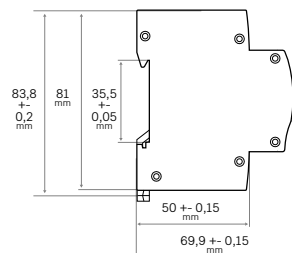
Disyuntores magnetotérmicos 6kA

- Corriente nominal de 2A a 63A ○ Poder de corte 6kA
- Curva de disparo "C"



Características:

- › Número de polos: **1P, 2P, 3P, 4P**
- › Tensión nominal (V): **1P, 2P, 3P, 4P - 230/ 400V**
- › Corriente nominal (A) In: **2, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63**
- › Protección: **Contra sobretensión y cortocircuito**
- › Tipo: **AC**
- › Tensión nominal de aislamiento Ui (V): **500**
- › Tensión nominal soportada a impulsos Uimp (V): **4kV**
- › Clase de limitación de energía: **Clase 3**
- › Tipo de terminal: **Pin/horquilla**
- › Tipo de disparo: **Desbloqueo térmico (1,3 - 1,45) x In / Desbloqueo magnético "C" (5 - 10) x In**
- › Temperatura ambiente (°C): **-5~+40**
- › Capacidad de conexión: **16mm² flexible o 35mm² rígido**
- › Par de apriete: **2,5 Nm**
- › Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- › Anchura/módulo: **17,8mm por polo**
- › Grado de protección: **IP20**



Ventajas:

- › El nuevo mecanismo de palanca se ha adoptado para mejorar la capacidad de extinción del arco, prolongar la vida útil del producto y hacer más cómoda la operación.
- › La ventana de visualización muestra la posición del contacto en rojo y verde.
- › Se puede conectar con un peine de conexión tipo pin en la parte superior e inferior y tipo horquilla en la parte inferior del disyuntor.

- › En los terminales inferior y superior.
- › Fácil extracción del carril DIN.



- › Conexión del peine de conexión tipo horquilla en el terminal inferior.
- › Fácil extracción del carril DIN

Disyuntor Unipolar
6kA | 1P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGM102	2A	17,8 mm	12	240
ASGM106	6A	17,8 mm	12	240
ASGM110	10A	17,8 mm	12	240
ASGM116	16A	17,8 mm	12	240
ASGM120	20A	17,8 mm	12	240
ASGM125	25A	17,8 mm	12	240
ASGM132	32A	17,8 mm	12	240
ASGM140	40A	17,8 mm	12	240
ASGM150	50A	17,8 mm	12	240
ASGM163	63A	17,8 mm	12	240

Disyuntor Bipolar
6kA | 2P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGM206	6A	35,6 mm	6	120
ASGM210	10A	35,6 mm	6	120
ASGM216	16A	35,6 mm	6	120
ASGM220	20A	35,6 mm	6	120
ASGM225	25A	35,6 mm	6	120
ASGM232	32A	35,6 mm	6	120
ASGM240	40A	35,6 mm	6	120
ASGM250	50A	35,6 mm	6	120
ASGM263	63A	35,6 mm	6	120

Disyuntor Tripolar
6kA | 3P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGM306	6A	53,4 mm	4	80
ASGM310	10A	53,4 mm	4	80
ASGM316	16A	53,4 mm	4	80
ASGM320	20A	53,4 mm	4	80
ASGM325	25A	53,4 mm	4	80
ASGM332	32A	53,4 mm	4	80
ASGM340	40A	53,4 mm	4	80
ASGM350	50A	53,4 mm	4	80
ASGM363	63A	53,4 mm	4	80

Disyuntor Tetrapolar
6kA | 4P



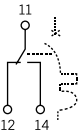
REF.	I (A)	Anchura		
ASGM406	6A	71,2 mm	3	60
ASGM410	10A	71,2 mm	3	60
ASGM416	16A	71,2 mm	3	60
ASGM420	20A	71,2 mm	3	60
ASGM425	25A	71,2 mm	3	60
ASGM432	32A	71,2 mm	3	60
ASGM440	40A	71,2 mm	3	60
ASGM450	50A	71,2 mm	3	60
ASGM463	63A	71,2 mm	3	60

Accesorios para disyuntores magnetotérmicos 6kA

Una serie de accesorios para disyuntores de 6kA. Instalación en el lado izquierdo del disyuntor especificado para poner en marcha diferentes funciones.

La serie incluye Contactos SD y OF, Bobinas MX y MN, accesorios múltiples para ampliar la función y la aplicación de los productos. Fácil de instalar.

Contacto auxiliar OF **NEW**

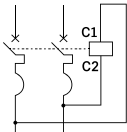


Características:

- › Tensión nominal: 230 V AC
- › Corriente: 6A
- › Rigidez dieléctrica: 2kV/ 1min
- › Resistencia electromecánica: ≥ 5000
- › Montaje: En el eje izquierdo del disyuntor, indica el estado de ON/OFF.
- › Altura de los terminales de conexión: H1 = 31mm | H2 = 16mm | H3 = 1,3mm

REF.	Anchura		
ASGM6CAOF	8,9 mm	15	225

Bobina de emisión de corriente MX **NEW**

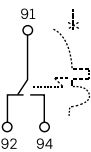


Características:

- › Tensión nominal: 230 V AC
- › Tensión nominal de aislamiento (Ui): 500V
- › Rango de tensión de funcionamiento: 70 - 100% Us
- › Capacidad de contacto: AC: 3A/ 400V | AC: 6A/ 230V | AC: 9A/ 125V
- › Resistencia electromecánica: ≥ 4000
- › Montaje: En el eje izquierdo del disyuntor. Se utiliza para disparar el disyuntor combinado, sólo desde un dispositivo de control remoto
- › Altura de los terminales de conexión: 19mm

REF.	Anchura		
ASGM6BMX	17,8 mm	10	150

Contacto auxiliar SD **NEW**

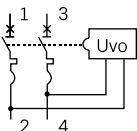


Características:

- › Tensión nominal: 230 V AC
- › Corriente: 6A
- › Tensión nominal de aislamiento (Ui): 500V
- › Rango de tensión de funcionamiento: 70 - 100% Us
- › Rigidez dieléctrica: 2kV/ 1min
- › Resistencia electromecánica: ≥ 4000
- › Montaje: Se utiliza para activar el contacto auxiliar de encendido/apagado, que funciona como indicador de encendido/apagado del disyuntor en caso de fallo (Disparo)

REF.	Anchura		
ASGM6CASD	8,9 mm	15	25

Bobina de mínima tensión MN **NEW**



Características:

- › Tensión nominal: 230 V AC
- › Tensión nominal de aislamiento (Ui): 500V
- › Intervalo de disparo por sobretensión: 280V (266 - 294V) +/- 5%
- › Intervalo de disparo por subtenión: 170V (161 - 179V) +/- 5%
- › Resistencia electromecánica: ≥ 4000
- › Montaje: En el lado izquierdo del disyuntor, activa el dispositivo combinado en caso de subtenión, impidiendo eficazmente el cierre del dispositivo en condiciones anormales de tensión de alimentación.

REF.	Anchura		
ASGM6BMN	17,8 mm	10	150

Esquema / diagrama disyuntores 4,5kA y 6kA



› Combinación perfecta con los interruptores diferenciales ASGR



› Combinación perfecta con los interruptores de corte ASGI



› Posibilidad de conectar contactos auxiliares en el lado izquierdo (6kA)



› Maneta ergonómica para facilitar la conmutación



- › Terminales con protección: fácil conexión
- › Grado de protección: IP20
- › Cabeza de tornillo Pozidriv y ranurada - par de hasta 4mm

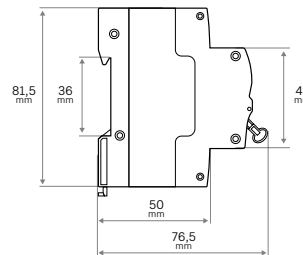
Disyuntores magnetotérmicos 10kA

- Corriente nominal de 80A a 125A ○ Poder de corte 10kA ○ Curva de disparo "C"

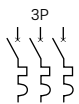


Características:

- > Número de polos: **3P, 4P**
- > Tensión nominal: **3P AC 230/ 400V**
4P AC 230/ 240V
- > Corriente nominal In: **80, 100, 125A**
- > Protección: **Contra sobretensión y cortocircuito**
- > Tipo: **AC**
- > Tipo de terminal: **Pin**
- > Tipo de disparo: **Desbloqueo térmico (1,3 - 1,45) x In /**
Desbloqueo magnético "C" (5 - 10) x In
- > Temperatura ambiente: **-5~+40°C**
- > Capacidad de conexión: **1,5 - 35mm² flexible o 1 - 50mm² rígido**
- > Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- > Anchura/módulo: **27mm por polo**
- > Grado de protección: **IP20**

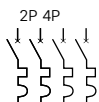


Disyuntor Tripolar 10kA | 3P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGM380	80A	80,4 mm	4	40
ASGM3100	100A	80,4 mm	4	40
ASGM3125	125A	80,4 mm	4	40

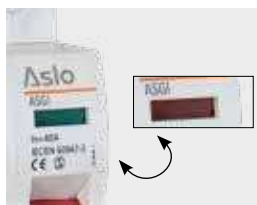
Disyuntor Tetrapolar 10kA | 4P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGM480	80A	107,2 mm	3	30
ASGM4100	100A	107,2 mm	3	30
ASGM4125	125A	107,2 mm	3	30

Interruptores de corte

- Corriente nominal de 25A a 125A
- Número de polos: 1P, 2P, 3P y 4P



Señalizador de estado
Encendido (rojo) /Apagado
(verde)



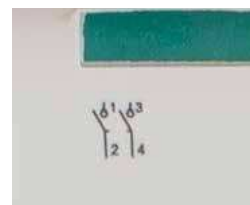
Parámetros



Material retardante de
llama y revestimiento
termoestable



Palanca
ergonómica



Esquema
eléctrico

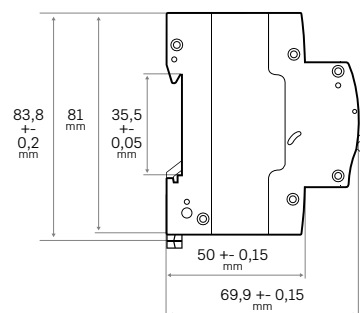
Los Interruptores Seccionadores de ASLO son adecuados para AC 50/60Hz, tensión nominal 415V e corriente nominal hasta 125A. Se utiliza principalmente como interruptor principal en aparatos eléctricos combinados en terminales y también puede utilizarse para controlar diversos aparatos eléctricos de pequeña potencia e iluminación de forma poco frecuente. Se utiliza mucho en empresas industriales, edificios, construcción, comercio y hogares.

Características:

- › Tensión nominal: **1P -240 V AC**
2P, 3P, 4P - 415 V AC
- › Categoría de uso AC: **22A**
- › Icw: **12Ie, t=1s**
- › Capacidad nominal de cortocircuito Icm: **20Ie**
- › Cap. nominal de fabricación e interrupción: **3Ie, 1,05Ue, COSφ = 0,65**
- › Tensión nominal de aislamiento: **690V**
- › Tensión nominal soportada a impulsos Uimp: **6kV**
- › Resistencia eléctrica: **1500**
- › Resistencia mecánica: **10000**
- › Tipo de peine de conexión: **Horquilla y Pin**
- › Temperatura ambiente (°C): **-5~+35, Máx. 95% de humedad**
- › Temperatura de almacenamiento: **-40~+75°C**
- › Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- › Anchura/módulo: **17,8mm por polo**
- › Grado de protección: **IP20**

Ventajas:

- › Gran resistencia al desgaste
- › Tensión nominal de aislamiento de 690 V con alta seguridad
- › Tensión nominal soportada a impulsos de 6000V, capaz de soportar altas sobretensiones transitorias
- › Se puede conectar con un peine de conexión tipo pin en la parte superior e inferior y tipo horquilla en la parte inferior

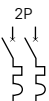




Interrupor de corte Unipolar
1P



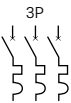
REF.	I (A)	Anchura		
ASGI125	25A	17,8 mm	12	240
ASGI132	32A	17,8 mm	12	240
ASGI140	40A	17,8 mm	12	240
ASGI163	63A	17,8 mm	12	240



Interrupor de corte Bipolar
2P



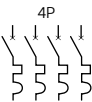
REF.	I (A)	Anchura		
ASGI225	25A	35,6 mm	6	120
ASGI232	32A	35,6 mm	6	120
ASGI240	40A	35,6 mm	6	120
ASGI263	63A	35,6 mm	6	120
ASGI280	80A	35,6 mm	6	120
ASGI2100	100A	35,6 mm	6	120



Interrupor de corte Tripolar
3P



REF.	I (A)	Anchura		
ASGI325	25A	53,4 mm	4	80
ASGI332	32A	53,4 mm	4	80
ASGI340	40A	53,4 mm	4	80
ASGI363	63A	53,4 mm	4	80
ASGI380	80A	53,4 mm	4	80
ASGI3100	100A	53,4 mm	4	80



Interrupor de corte Tetrapolar
4P



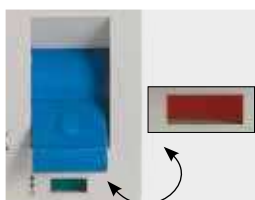
REF.	I (A)	Anchura		
ASGI425	25A	71,2 mm	3	60
ASGI432	32A	71,2 mm	3	60
ASGI440	40A	71,2 mm	3	60
ASGI463	63A	71,2 mm	3	60
ASGI480	80A	71,2 mm	3	60
ASGI4100	100A	71,2 mm	3	60
ASGI4125	125A	71,2 mm	3	60

Interruptores diferenciales Clase AC

- Corriente nominal de 25A a 63A
- Sensibilidad 30mA y 300mA



Botón de prueba



Señalizador de estado encendido (rojo) /apagado (verde)



Parámetros



Palanca ergonómica



Certificación

Los Interruptores diferenciales de ASLO son adecuados para circuitos con una tensión nominal de 240V para dos polos, 415V para cuatro polos, y están disponibles con una corriente nominal de hasta 80A. Cuando la descarga eléctrica o la corriente de fuga de la red eléctrica superan el valor especificado, estos dispositivos pueden cortar rápidamente la alimentación eléctrica defectuosa en un espacio de tiempo muy corto para proteger los equipos eléctricos y garantizar la seguridad de las personas.

Tipo AC instantáneo hasta 63A: Para uso general, el dispositivo sólo detecta y responde a ondas sinusoidales de corriente alterna.
Tensión de servicio: 230/ 400V AC

Ejemplos de tipos de equipos/carga:

Cargas resistivas, capacitivas e inductivas, generalmente sin componentes electrónicos, por ejemplo:

- › Calentador de inmersión
- › Horno/cocina con elementos calefactores resistivos
- › Ducha eléctrica
- › Iluminación de tungsteno y halógena

Sensibilidad (IΔn):

La sensibilidad de los interruptores varía de 30 a 300mA y deben dimensionarse cuidadosamente, ya que existen pérdidas a tierra inherentes a la calidad de la propia instalación.

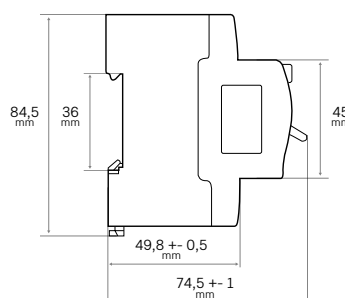
- › Protección contra el contacto directo: 30mA - El contacto directo con piezas bajo tensión puede provocar fugas de corriente eléctrica a través del cuerpo humano hasta la tierra.
- › Protección contra el contacto indirecto: 300mA - En caso de fallo interno en algunos equipos o de fallo en el aislamiento, las partes metálicas pueden quedar «bajo tensión» (energizadas).

Ventajas:

- › Disparo en corriente alterna, pulsante y corriente continua suave.
- › El contacto móvil es de material T3Y2 y está soldado con puntos de plata AgC4. El contacto móvil tiene buena resistencia a la corrosión del arco, buena conductividad eléctrica y buena resistencia a la soldadura, lo que prolonga la vida útil eléctrica del producto.
- › Impresión en la palanca para indicar la posición de encendido/apagado.

Características:

- › Número de polos: **2P (1 + N), 4P (3 + N)**
- › Posición del neutro: **Izquierda**
- › Tensión nominal: **2P AC 240V**
4P AC 415V
- › Cap. nominal de apertura e interrupción de la corriente residual:
500A - In 25A/ 40A
630A - In 63A
- › Corriente nominal condicional de cortocircuito Inc: **6kA**
- › Sensibilidad diferencial IΔn: **30mA/ 300mA**
- › Corriente residual nominal no operativa: **0,5 x IΔn**
- › Tensión nominal soportada a impulsos Uimp: **4kV**
- › Tipo de disparo: **Electromagnético**
- › Tipo de peine de conexión: **Horquilla y pin**
- › Temperatura ambiente (°C): **-25~+40, máx. 95% de humedad**
- › Capacidad de conexión: **25mm² máx.**
- › Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- › Grado de protección: **IP20**
- › Certificaciones: **CE, KEMA KEUR**

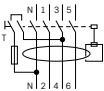


Interrupor diferencial
Tipo AC | 2P



REF.	Sensibilidad diferencial (IΔn)	In (A)	Anchura		
ASGR22530	30mA	25A	35,5 mm	6	60
ASGR24030	30mA	40A	35,5 mm	6	60
ASGR26330	30mA	63A	35,5 mm	6	60
ASGR225300	300mA	25A	35,5 mm	6	60
ASGR240300	300mA	40A	35,5 mm	6	60
ASGR263300	300mA	63A	35,5 mm	6	60

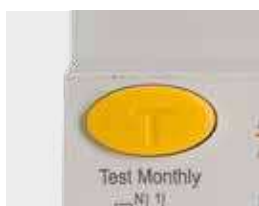
Interrupor diferencial
Tipo AC | 4P



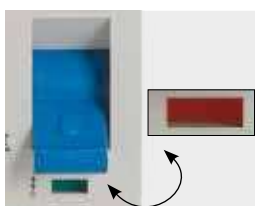
REF.	Sensibilidad diferencial (IΔn)	In (A)	Anchura		
ASGR42530	30mA	25A	71,0 mm	3	30
ASGR44030	30mA	40A	71,0 mm	3	30
ASGR46330	30mA	63A	71,0 mm	3	30
ASGR425300	300mA	25A	71,0 mm	3	30
ASGR440300	300mA	40A	71,0 mm	3	30
ASGR463300	300mA	63A	71,0 mm	3	30

Interruptores diferenciales Tipo A

- Corriente nominal de 25A a 80A ○ Sensibilidad 30mA y 300mA



Botón de prueba



Señalizador de estado encendido (rojo) /apagado (verde)



Parámetros



Palanca ergonómica



Certificación

Los Interruptores Diferenciales de ASLO son adecuados para circuitos con una tensión nominal de 240V para dos polos, 415V para cuatro polos, y están disponibles con una corriente nominal de hasta 80A. Cuando la descarga eléctrica o la corriente de fuga de la red eléctrica superan el valor especificado, estos dispositivos pueden cortar rápidamente la alimentación eléctrica defectuosa en un espacio de tiempo muy corto para proteger los equipos eléctricos y garantizar la seguridad de las personas.

Tipo A instantáneo hasta 80A: Detectan fugas de corriente alterna y corrientes alternas con componente continua (continua pulsante).

Ejemplos de tipos de equipos/carga:

- › Equipos informáticos y multimedia de clase I
- › Fuentes de alimentación para equipos de clase 2
- › Aparatos como una lavavropas que no están controlados por frecuencia, por ejemplo un motor de corriente continua o universal
- › Controles de iluminación, como interruptores con regulación de intensidad luminosa y sistemas electrónicos para viviendas y edificios
- › Drivers LED
- › Placas de inducción
- › Carga de vehículos eléctricos en los que cualquier corriente de defecto suave en corriente continua es inferior a 6mA.

El tipo A también es adecuado para aplicaciones de tipo AC.

Sensibilidad ($I_{\Delta n}$):

La sensibilidad de los interruptores varía de 30 a 300mA y deben dimensionarse cuidadosamente, ya que existen pérdidas a tierra inherentes a la calidad de la propia instalación.

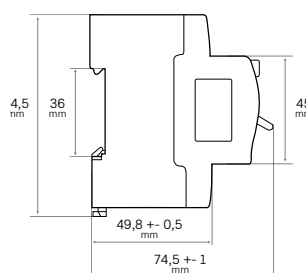
- › Protección contra el contacto directo: 30mA - El contacto directo con piezas bajo tensión puede provocar fugas de corriente eléctrica a través del cuerpo humano hasta la tierra.
- › Protección contra el contacto indirecto: 300mA - En caso de fallo interno en algunos equipos o de fallo en el aislamiento, las partes metálicas pueden quedar «bajo tensión» (energizadas).

Ventajas:

- › Disparo en corriente alterna, pulsante y corriente continua suave.
- › El contacto móvil es de material T3Y2 y está soldado con puntos de plata AgC4. El contacto móvil tiene buena resistencia a la corrosión del arco, buena conductividad eléctrica y buena resistencia a la soldadura, lo que prolonga la vida útil eléctrica del producto.
- › Impresión en la palanca para indicar la posición de encendido/apagado.

Características:

- › Número de polos: **2P (1 + N), 4P (3 + N)**
- › Posición del neutro: **Izquierda**
- › Tensión nominal: **2P AC 240V**
4P AC 415V
- › Cap. nominal de apertura e interrupción de la corriente residual:
500A - I_n 25A/ 40A
630A - I_n 63A
800A - I_n 80A
- › Corriente nominal condicional de cortocircuito I_{nc} : **6kA**
- › Sensibilidad diferencial $I_{\Delta n}$: **30mA/ 300mA**
- › Corriente residual nominal no operativa: **0,5 x $I_{\Delta n}$**
- › Tensión nominal soportada a impulsos U_{imp} : **4kV**
- › Tipo de disparo: **Electromagnético**
- › Tipo de peine de conexión: **Horquilla y pin**
- › Temperatura ambiente (°C): **-25~+40, máx. 95% de humedad**
- › Capacidad de conexión: **25mm² máx.**
- › Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- › Grado de protección: **IP20**
- › Certificaciones: **CE, KEMA KEUR**

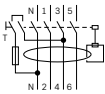


Interrupedor diferencial **NEW**
Tipo A | 2P



REF.	Sensibilidad diferencial ($I_{\Delta n}$)	I_n (A)	Anchura		
ASGR22530A	30mA	25A	35,5 mm	6	60
ASGR24030A	30mA	40A	35,5 mm	6	60
ASGR26330A	30mA	63A	35,5 mm	6	60
ASGR225300A	300mA	25A	35,5 mm	6	60
ASGR240300A	300mA	40A	35,5 mm	6	60
ASGR263300A	300mA	63A	35,5 mm	6	60

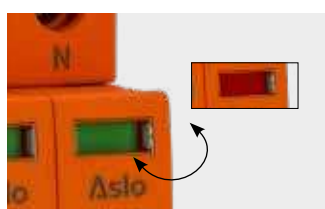
Interrupedor diferencial **NEW**
Tipo A | 4P



REF.	Sensibilidad diferencial ($I_{\Delta n}$)	I_n (A)	Anchura		
ASGR42530A	30mA	25A	71,0 mm	3	30
ASGR44030A	30mA	40A	71,0 mm	3	30
ASGR46330A	30mA	63A	71,0 mm	3	30
ASGR48030A	30mA	80A	71,0 mm	3	30
ASGR425300A	300mA	25A	71,0 mm	3	30
ASGR440300A	300mA	40A	71,0 mm	3	30
ASGR463300A	300mA	63A	71,0 mm	3	30
ASGR480300A	300mA	80A	71,0 mm	3	30

Dispositivos de protección contra sobretensiones **NEW**

○ T2 ○ I_{max}. 40kV



Ventana de indicación verde (funcionamiento normal) / rojo (inoperativo)



Interfaz de peine de conexión de tipo pin



Instalación de carril DIN 35mm



Parámetros

La sobretensión es un aumento elevado y repentino de la tensión normal de funcionamiento de una instalación eléctrica y que ocurre en un corto periodo de tiempo. Puede causar, en muchos casos, daños irreparables en las instalaciones eléctricas y en los equipos eléctricos y electrónicos. Estos fenómenos de sobretensión pueden deberse a descargas atmosféricas, maniobras en la red eléctrica y descargas electrostáticas, que provocan corrientes muy elevadas y altamente destructivas.

El dispositivo de protección contra sobretensiones de ASLO ha sido diseñado y fabricado de acuerdo con la norma IEC 616343-1 para evitar que todo tipo de equipos electrónicos y eléctricos resulten dañados por descargas atmosféricas y sobretensiones. En circunstancias normales, el dispositivo de protección contra sobretensiones se encuentra en un estado de alta impedancia. Cuando la red eléctrica sufre una sobretensión debido a descargas atmosféricas u otros motivos, el dispositivo se conecta inmediatamente en nanosegundos, conduciendo la sobretensión a tierra, protegiendo así los equipos eléctricos de la red. Cuando desaparece la sobretensión, el dispositivo vuelve al estado de alta impedancia, para no afectar al funcionamiento normal de la red y del equipo.

Los Dispositivos de Protección contra Sobretensiones de ASLO, de tipo 2, son la solución recomendada si el nivel de riesgo es elevado o si el material que debe protegerse es sensible a las sobretensiones (manteniendo la continuidad del servicio).

Cómo seleccionar dispositivos de protección contra sobretensiones:

- › La tensión debe ser <V_c
- › Up < resistencia máxima al impulso
- › Deben seleccionarse diferentes protecciones en función de los distintos sistemas de toma de tierra y modos de protección.

Ventajas:

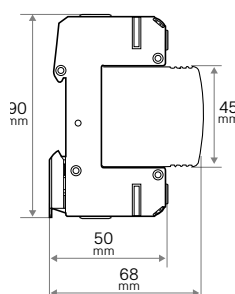
- › Tiempo de respuesta inferior a 25ns
- › Tensión máxima de funcionamiento continuo 275-440V
- › Protección térmica integrada
- › Con indicación del estado de energía, que indica el estado de funcionamiento del DPS
- › Sistemas de puesta a tierra TT/TN

Protección:

- › Protección de la instalación eléctrica y de los aparatos eléctricos en carga contra los rayos y las sobretensiones instantáneas

Características:

- › Indicador de encendido/apagado: **Verde: funcionamiento normal**
Rojo: Se requiere sustitución inmediata
- › Tipo de peine de conexión: **Peine de conexión tipo pin**
- › Corriente nominal de descarga I_n (8/ 20μ): **20kV**
- › Corriente máxima de descarga I_{max} (8/ 20μ): **40kV**
- › Tiempo de respuesta: **<25ns**
- › Corriente de circuito: **25~35A**
- › Conexión: **L, N - 2,5 - 35mm²**
PE - 4,0 - 35mm²
- › Temperatura ambiente (°C): **-40~+70**
- › Instalación: **Montaje en carril DIN 35mm**
- › Tipo de toma de tierra: **TT/ NN**
- › Protección térmica integrada
- › Con indicación del estado de energía, que indica el estado de funcionamiento del DPS
- › Parámetros de descarga: **I_{max} y I_n**
- › Tiempo de respuesta: **Inferior a 25ns**
- › Anchura del módulo: **18mm por polo**
- › Color: **Naranja (AC) / Gris (DC)**
- › Material: **PBT**
- › Grado de protección: **IP20**





Dispositivo de protección
contra sobretensiones AC **NEW**
T2 | 1P + NPE



- Características:**
- > Número de polos: 1P + NPE
 - > Tensión máxima de funcionamiento continuo UC (V~): 275V-440V
 - > Nivel de protección de tensión (Up<): 1,6kV

REF.	I _{max}	Anchura		
ASDST2240	40kA	36,0 mm	1	60



Dispositivo de protección contra
sobretensiones AC **NEW**
T2 | 3P + NPE



- Características:**
- > Número de polos: 3P + NPE
 - > Tensión máxima de funcionamiento continuo UC (V~): 275V-440V
 - > Nivel de protección de tensión (Up<): 1,6kV

REF.	I _{max}	Anchura		
ASDST2440	40kA	72,0 mm	1	30



Dispositivo de protección contra
sobretensiones DC **NEW**
1000DC | 3P



- Características:**
- > Número de polos: 3P
 - > Tensión máxima de funcionamiento continuo UC (V~): 1000V
 - > Nivel de protección de tensión (Up<): 3,8/ 4,5kV

REF.	I _{max}	Anchura		
ASDST3100040DC	40kA	54,0 mm	1	40

Contadores modulares

- Capacidad de conexión: 1-25mm² ○ Grado de protección: IP20



Características:

- > Potencia máxima: **AC1 220/ 230V AC: 20A 4,5kW**
25A 16kW

- > Capacidad de los terminales de contacto principales: **1,5 - 6mm², 20**
6 - 35mm², 40

- > Contacto de bobina A1, capacidad del terminal A2: **0,75 - 2,5mm²**
- > Resistencia eléctrica: **≥100,000**
- > Resistencia mecánica: **≥5000,000**
- > Par de apriete de los terminales (Nm): **0,8 - 3,5**
- > Temperatura ambiente (°C): **-5 ~ +60, máx. 95% de humedad**
- > Temperatura de almacenamiento (°C): **-40 ~ +75**

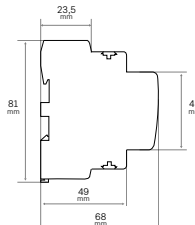
Contactor modular

2 NO



Características:

- > Tensión nominal de aislamiento Ui: 500V
- > Tensión de servicio Ue: 230V
- > Corriente nominal In (A): AC - 7A/ AC-1: 20
- > Corriente nominal In (A): AC - 7B/ AC-1: 7
- > Pot. nominal de control (Kw): AC - 7A/ 230V: 4
- > Pot. nominal de control (Kw): AC - 7B/ 230V: 1,2



REF.	Tensión de control	I(A)	Anchura		
ASMGF20230	230V	20A	18mm	12	120
ASMGF2024	24V	20A	18mm	12	120



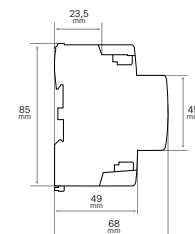
Contactor modular

4 NO

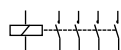


Características:

- > Tensión nominal de aislamiento Ui: 500V (32A)
- > Tensión de servicio Ue: 230V
- > Corriente nominal In (A): AC - 7A/ AC-1: 32 (32A)/ 40(40A)
- > Corriente nominal In (A): AC - 7B/ AC-1: 12 (32A)/ 15(40A)
- > Pot. nominal de control (Kw): AC - 7A/ 400V: 21 (32A)/ 26(40A)
- > Pot. nominal de control (Kw): AC - 7B/ 400V: 6,5 (32A)/ 7,5 (40A)



REF.	Tensión de control	I(A)	Anchura		
ASMGF32230	230V	32A	54mm	4	40
ASMGF40230	230V	40A	54mm	4	80



Interruptor horario analógico 1 canal

1 Módulo



Características:

- › Diario (24h)
- › Tensión nominal: 230V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Frecuencia: 50/ 60Hz
- › Periodo mínimo: 15min.
- › Periodo máximo: 24h
- › 1 canal
- › Reserva: 72h
- › Temp. func. ambiente: -10° ~+50°C
- › Aplicación: Carril DIN

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASHU1000	18 x 93 x 66mm	10	200

Interruptor horario analógico 1 canal

3 Módulos



Características:

- › Diario (24h)
- › Tensión nominal: 230V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Frecuencia: 50/ 60Hz
- › Periodo mínimo: 30min.
- › Periodo máximo: 24h
- › 1 canal
- › Temp. func. ambiente: -10° ~+50°C
- › Reserva: 150h
- › Aplicación: Carril DIN

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASHU1001	54 x 92 x 67mm	1	100

Interruptor digital semanal

2 Módulos



Características:

- › Semanal (7 días)
- › Electrónico
- › Tensión nominal: 230V AC
- › Tolerancia tensión nominal: 180-250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Frecuencia: 50/60 Hz
- › Intervalo mínimo de programación: 1min
- › Consumo: 4VA
- › 1 canal
- › Autonomía de la memoria: 30 días
- › Temp. func. ambiente: -10° ~+40°C
- › Humedad amb. máx.: 35~85%
- › Aplicación: Carril DIN

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASDHC15A	36 x 187 x 66mm	1	100

Automático de escalera

Unipolar



Características:

- › Tensión nominal U bobina: 230V AC
- › Frecuencia: 50 Hz
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Intensidad de corriente: máx. 50 mA
- › Regulación: 1 a 7 min.
- › Interruptor deslizante: manual/automático
- › Temp. func. ambiente: -10° ~+40°C
- › Aplicación: Carril DIN

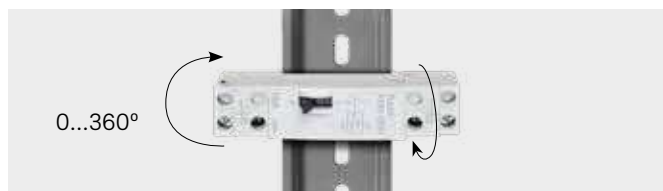
REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASGE8	17,5 x 83 x 68,5mm	10	200

Telerruptores

- Calidad fiable ○ Resistencia a altas temperaturas ○ Sin ruido – silencioso



Montaje en carril DIN 35mm



Posición de montaje indiferente

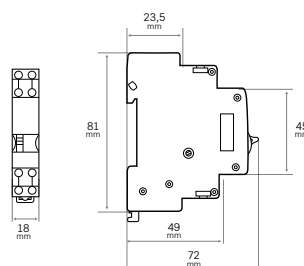
Circuito de control:

- › Potencia disipada (durante el impulso): **19 VA**
- › Control PB iluminado: **Máx. corriente 3mA**
- › Umbral de funcionamiento: **Mín. 85% de Un**
- › Duración de la orden de control: **50ms a 1s**
- › Tiempo de respuesta: **50ms**

Circuito de potencia:

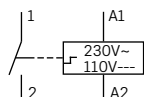
- › Tensión nominal (Ue): **250V AC**
- › Número máximo de operaciones por minuto: **5**
- › Número máximo de operaciones de conmutación al día: **100**
- › Resistencia: **200.000 ciclos (AC21)**
100.000 ciclos (AC22)
- › Tensión de aislamiento (Ui): **440V AC**
- › Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **6kV**
- › Temperatura de funcionamiento (°C): **-5° ~ +60°**

- › Temperatura de almacenamiento (°C): **-40° ~ +70°**
- › Categoría de sobretensión: **IV**
- › Grado de polución: **3**
- › Grado de protección dispositivo: **IP20**
- › Grado de protección dispositivo en modular: **IP40**



Telerruptor

1P



Características:

- › Tensión nominal U bobina: 230V AC
- › Tensión nominal U contacto: 230V AC
- › Corriente nominal: 16A

REF.
ASRI1610

12 126



Aslo
ASGF132
10x38 32A
890V~
EC01289 CE

Aslo
ASGF132
10x38 32A
890V~
EC01289 CE

Aslo
ASGF132
10x38 32A
890V~
EC01289 CE

Aslo



LED
1 2

CE
230VAC 50Hz

Aslo



LED
1 2

CE
230VAC 50Hz

Aslo



LED
1 2

CE
230VAC 50Hz

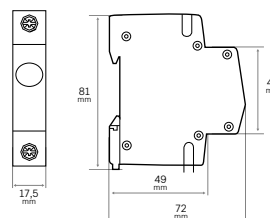
Indicadores luminosos

○ Larga vida útil: 30.000h ○ Grado de protección: IP20



Características:

- > Corriente nominal: **20A**
- > Tensión nominal: **230V AC**
- > Tensión nominal de aislamiento Ui: **500V**
- > Frecuencia: **50/ 60Hz**
- > Iluminación: **LED**
- > Temperatura ambiente (°C): **-5 ~+40, máx. 95% de humedad**
- > Temperatura de almacenamiento (°C): **-40 ~ +75**
- > Capacidad de conexión: **1 - 16mm²**
- > Tipo de peine de conexión: **Pin y horquilla**
- > Montaje: **Carril DIN 35mm**
- > Anchura/módulo: **17,5mm**
- > Color: **amarillo, blanco, verde y rojo**



Indicador luminoso Modular



REF.	Color		
ASGSAM	●	12	240
ASGSBR	○	12	240
ASGSVD	●	12	240
ASGSVM	●	12	240

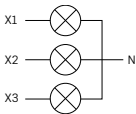




Indicador luminoso triple



- Características:**
- › Intensidad de corriente: 20A
 - › Tensión nominal Un: 230V AC
 - › Tensión nominal Ui: 500V
 - › Vida útil de la lámpara LED: 30.000h
 - › Capacidad de conexión: 1 - 16mm²
 - › Temp. amb. de func.: -5°C ~ 35°C
 - › Anchura / Módulo: 17,5 mm



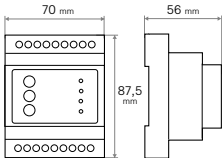
REF.			
ASGST		12	240



Telemando para IE



- Características:**
- › Tensión nominal de entrada: 230V AC
 - › Frecuencia: 50-60Hz
 - › Tensión nominal de salida: 9V dc
 - › Consumo: 1,1W (standby)
 - › Batería: NIMH 8.4Vdc - 200mAh
 - › Sección máx. del conductor: 2,5mm²
 - › Número máximo de luminarias: 100
 - › Fijación: carril DIN 35mm
 - › Temperatura de funcionamiento: 0°~+50°C
 - › Grado de protección: IP20
 - › Clase de aislamiento: II



REF.	Módulos		
ASTCIE	4	1	30

Timbres y transformador modular

- Montaje: en carril DIN 35mm
- Grado de protección: IP20

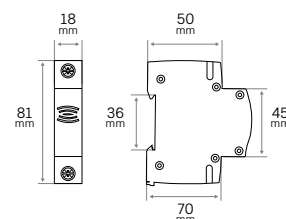


Timbre Modular



Características:

- › Tensión nominal: 12V, 24V, 230V
- › Potencia acústica: 78dB
- › Clase de instalación: II y III
- › Grado de protección: II
- › Condiciones de trabajo: Tiempo corto



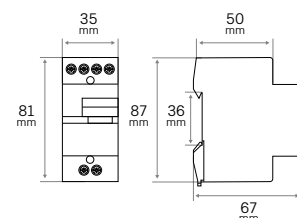
REF.	Tensión de servicio	Consumo		
ASGS0	250V	4,8VA	12	240
ASGS0A5	12V	4,8VA	12	240
ASGS0B5	24V	4,0VA	12	240

Transformador Modular



Características:

- › Tensión nominal de entrada: 230V AC
- › Frecuencia: 50-60Hz
- › Tensión nominal de salida: 0V, 8V, 12V, 24V
- › Potencia nominal de salida: 8VA
- › Consumo: 1,15W
- › Periodo de funcionamiento: Funcionamiento continuo
- › Capacidad de conexión: Conductor rígido 10mm² máx.
- › Altura de los terminales de conexión: 15,5mm



REF.	Primario U1	Secundario U2		
ASGTF8	230V	0V, 8V, 12V, 24V	6	48



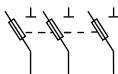
Cortacircuitos - base portafusibles 1P



Características:

- > Tensión de servicio Ue: 800V AC
- > Tensión nominal soportada a impulsos: 6kV
- > Número de polos: 1P
- > Tamaño de los fusibles: 10x38 (32A) e 22x58 (125A)
- > Corriente nominal de servicio Ie: 2-32A (690V AC)
- > Instalación: Carril DIN 35mm
- > Grado de protección: IP20

REF.	Polos	In		
ASGF132	1P	32A	12	300
ASGF1125	1P	125A	6	96



Cortacircuitos - base portafusibles 3P



Características:

- > Tensión nominal de servicio Ue: 800V AC
- > Tensión nominal soportada a impulsos: 6kV
- > Número de polos: 3P
- > Tamaño de los fusibles: 10x38 (32A) y 22x58 (100A)
- > Corriente nominal de servicio Ie: 10-125A (500V AC)
- > Instalación: Carril DIN 35mm
- > Grado de protección: IP20

REF.	Polos	In		
ASGF332	3P	32A	4	300
ASGF3100	3P	100A	2	96

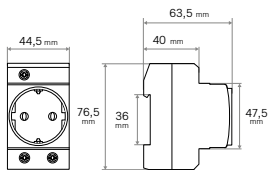


Base de enchufe schuko



Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 230V
- > Intensidad de corriente In: 16 A
- > Sección: 0,75 - 25 mm²



REF.	Módulos		
AS1016	2,5	5	100

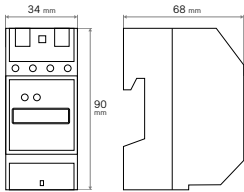


Contador de energía modular monofásico - 2 hilos
2 Módulos



Características:

- › Tensión nominal: 230V AC
- › Frecuencia: 50 Hz
- › Intensidad de corriente: mín. 5 (máx. 50) A
- › Frecuencia de impulsos: 1600 kWh
- › Consumo de energía: < 1,5W / 6VA por fase
- › Temp. func. ambiente: -10° ~+ 50°C
- › Tipo de indicación: Digital
- › Pantalla: LCD
- › Clase de precisión: I



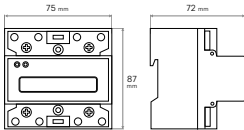
REF.		
ASADM655C	1	80

Contador de energía modular monofásico
4 Módulos



Características:

- › Tensión nominal: 230V AC
- › Frecuencia: 50 Hz
- › Intensidad de corriente: mín. 15 (60) A
- › Frecuencia de impulsos: 800 kWh
- › Temp. func. ambiente: -10° ~+ 50°C
- › Tipo de indicación: Digital
- › Pantalla: LCD
- › Clase de precisión: I



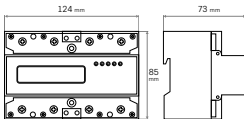
REF.		
ASADM100SC	1	40

Contador de energía modular trifásico - 4 hilos
7 Módulos



Características:

- › Tensión nominal: 3 x 230/400V AC
- › Frecuencia: 50 Hz
- › Intensidad de corriente: 3 x 5 (60) A
- › Frecuencia de impulsos: 400 kWh
- › Temp. func. ambiente: -10° ~+ 70°C
- › Tipo de indicación: Digital
- › Pantalla: LCD
- › Clase de precisión: I



REF.		
ASADM100TC	1	24

Disyuntores de caja moldeada **NEW**

○ Número de polos: 4P ○ Térmico regulable ○ Corriente nominal de 125A a 630A



Botón
de disparo:



Carcasa ignífuga
y aislante



Tapa transparente
antitáctil



Térmico regulable
0,8, 0,9, 1,0



Separadores
incluidos

Los Disyuntores de Caja Moldeada DCM6s con térmico regulable son adecuados para AC 50Hz/60Hz, tensión nominal hasta 415V, corriente nominal de 125A a 630A y actúan como conmutadores de circuitos poco frecuentes o como arrancadores de motores poco frecuentes. Se han desarrollado y fabricado conforme a la norma IEC60947-2 y son ideales para su uso en instalaciones industriales, comerciales y de edificios.

Tienen una carcasa totalmente aislada y ignífuga y pueden utilizarse en diversos tipos de aplicaciones, con un rendimiento excelente y en condiciones de sobrecarga y cortocircuito extremadamente exigentes.

Ventajas:

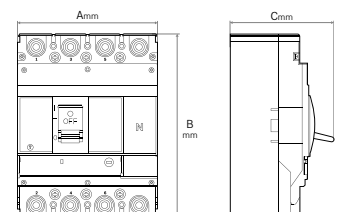
- Alta capacidad de interrupción de hasta 85kA
- Amplia adaptabilidad a la temperatura, normalmente funciona entre -25°C y 55°C

Características:

- Número de polos: **4P**
- Corriente nominal I_n : **125A, 160A, 250A, 400A y 630A**
- Corriente de disparo magnético (I_i): **10* I_n**
- Térmico regulable (I_n): **0,8/ 0,9/ 1,0**
- Tensión nominal de funcionamiento (V) I_n : **380/ 400/ 415V AC**
- Tensión nominal soportada a impulsos U_{imp} : **8kV**
- Temperatura de referencia: **40°/ 55°C**
- Instalación:
 - Contacto auxiliar (OF) - instalación en el lado izquierdo
 - Contacto auxiliar (SD) - instalación en el lado derecho
 - Bobina de emisión de corriente (MX) - instalación en el lado izquierdo
 - Bobina de mínima tensión (MN) - instalación en el lado derecho

Disyuntor con térmico regulable **NEW**

DCM6S | 4P



REF.	I(A)	kA	Dimensiones (AxBxC)		
ASDCM6S4125	125A	25	100 x 133 x 82 mm	1	16
ASDCM6S4160	160A	36	122 x 155 x 93 mm	1	12
ASDCM6S4250	250A	50	142 x 165 x 99 mm	1	8
ASDCM6S4400	400A	85	184 x 257 x 148 mm	1	2
ASDCM6S4630	630A	85	198 x 257 x 148 mm	1	2



Aslo

ASDCM8S440

$I_n = 400A$

$U_n = 1000V$

$U_{imp} = 8kV$

50/60Hz -40°C

CE

Push TO TRIP

MCCB

$U_n(V)$ I_{cu} I_{cs}
1000 400A 15- 855A 800A

SEC/EN60947-2

CE KEMA
FLUR

N

Contacto auxiliar **NEW**
OF | 1 NA/ NF



Características:

- Accesorio conectado al circuito auxiliar del dispositivo de conmutación para indicar el estado "ON" del disyuntor o no
- Corriente térmica convencional: 3A
- Categoría de uso: AC 15/ DC 13
- Electricidad operativa 50 Hz: AC 400V / 3A - 0,3A/ DC 220V/ 3A - 0,15A



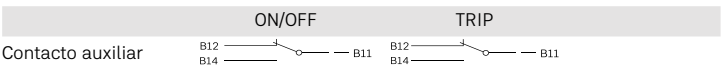
REF.	Compatibilidad		
ASCAOF125	p/ 125A	10	100
ASCAOF160	p/ 160A	10	100
ASCAOF250	p/ 250A	10	100
ASCAOF400630	p/ 400-630A	8	80

Contacto auxiliar de alarma **NEW**
SD | 1 NA/ NF



Características:

- Accesorio utilizado para indicar si el interruptor automático está "ON" o no. Cuando el contacto de alarma indica que el disyuntor está en estado de disparo, existen las 5 posibilidades siguientes:
 - Fallo de sobrecarga o cortocircuito
 - Acción de desbloqueo de la bobina
 - Fallo de corriente residual
 - Acción de desbloqueo de fallo de línea y subtensión
- Corriente térmica convencional: 3A
- Categoría de uso: AC 15/ DC 13
- Electricidad operativa 50 Hz: AC 400V / 3A - 0,3A/ DC 220V/ 3A - 0,15A



REF.	Compatibilidad		
ASCASD125	p/ 125A	10	100
ASCASD160	p/ 160A	10	100
ASCASD250	p/ 250A	10	100
ASCASD400630	p/ 400-630A	8	80

Bobina de emisión de corriente **NEW**
MX



Características:

- La bobina debe disparar de forma fiable el disyuntor a una tensión comprendida entre el 70% y el 110% de la tensión nominal de la potencia de mando Ue
- El disyuntor debe restablecerse in situ después de dispararse a través de la bobina de protección.

REF.	Compatibilidad		
ASBMX125230	p/ 125A	10	100
ASBMX160230	p/ 160A	10	100
ASBMX250230	p/ 250A	10	100
ASBMX400630230	p/ 400-630A	8	80



Bobina de mínima tensión ^{NEW}
MN



Características:

- › El desbloqueo por subtensión debe disparar de forma fiable el disyuntor a una tensión comprendida entre el 35% y el 70% de la tensión nominal de funcionamiento
- › La protección contra subtensión debe garantizar que el disyuntor pueda conectarse a una tensión comprendida entre el 85% y el 110% de la tensión nominal de funcionamiento
- › La protección contra subtensión debe impedir que el disyuntor se conecte cuando la tensión sea inferior al 35% de la tensión nominal de funcionamiento

REF.	Compatibilidad		
ASBMN125230	p/ 125A	6	60
ASBMN160230	p/ 160A	6	60
ASBMN250230	p/ 250A	6	60
ASBMN400630230	p/ 400-630A	4	40

Juego de 4 pletinas prolongadoras ^{NEW}



Características:

- › Pletina prolongadora directa
- › Pletina prolongadora con distancia entre electrodos
- › El peine de conexión y la extensión pueden conectarse al terminal de entrada o de salida del disyuntor

REF.	Compatibilidad		
ASEDCM6S4125	p/ 125A	1	80
ASEDCM6S4160	p/ 160A	1	50
ASEDCM6S4250	p/ 250A	1	50
ASEDCM6S4400	p/ 400A	1	30
ASEDCM6S4630	p/ 630A	1	25

Interruptores seccionadores **NEW**

- Número de polos: 4P ○ Corriente nominal: 160A a 630A



El interruptor seccionador de ASLO es un dispositivo eléctrico adecuado para AC 50/60Hz, tensión nominal inferior a 660V (690V). El interruptor seccionador también se aplica a CC, tensión nominal inferior a 440V. Su corriente nominal es de 160A~630A. Es adecuado para producir e interrumpir la corriente del circuito eléctrico o para fines de aislamiento eléctrico en el sistema de energía. Este producto está en conformidad con la norma IEC60947-3.

Características Estructurales:

- > La estructura del interruptor seccionador está fabricada con resina de poliéster insaturada reforzada con plástico de fibra de vidrio (DMC).
- > La estructura del contacto garantiza que el mecanismo de resorte actúe para abrir los contactos. El interruptor seccionador puede determinar automáticamente la posición límite "on" y "off" y tiene una indicación clara de la posición on-off
- > El interruptor seccionador tiene 4P (3P+N)
- > En la parte frontal del dispositivo hay una pantalla que indica el estado del contacto ON y OFF.
- > La palanca de accionamiento puede instalarse directamente en el centro del interruptor. También es posible acoplar una palanca más larga que puede instalarse en el exterior de la puerta del cuadro eléctrico, utilizando un prolongador de eje de 300mm.

Condiciones ambientales:

- > La temperatura ambiente no debe ser superior a +40°C ni inferior a -5°C
- > Cuando la temperatura máxima sea superior a +40°C, la humedad relativa no debe superar el 50%. A temperaturas más bajas, puede soportar una humedad relativa más alta, pero hay que tomar medidas cuando la temperatura cambia periódicamente
- > El interruptor seccionador no debe utilizarse en ambientes explosivos
- > La altitud no debe superar los 2000 m.

Características:

- > Rigidez dieléctrica: **3000V**
- > Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **6kV**
- > Tensión nominal de funcionamiento (Ue): **AC 400V**
- > Frecuencia nominal: **50Hz**
- > Categoría de uso: **AC-20A, 21B**
- > Corriente nominal de funcionamiento Ie (A): **160, 250, 400, 630**
- > Capacidad de cierre: **10Ie A**
- > Capacidad de corte: **8Ie A**
- > Capacidad nominal de cortocircuito: **ASIS4630 - 630kA**
- > Corriente nominal admisible de corta duración: **10, 20, 35kA**



Interruptor seccionador **NEW** 4P



Características:

- > Tensión nominal de aislamiento (Ui): 750V

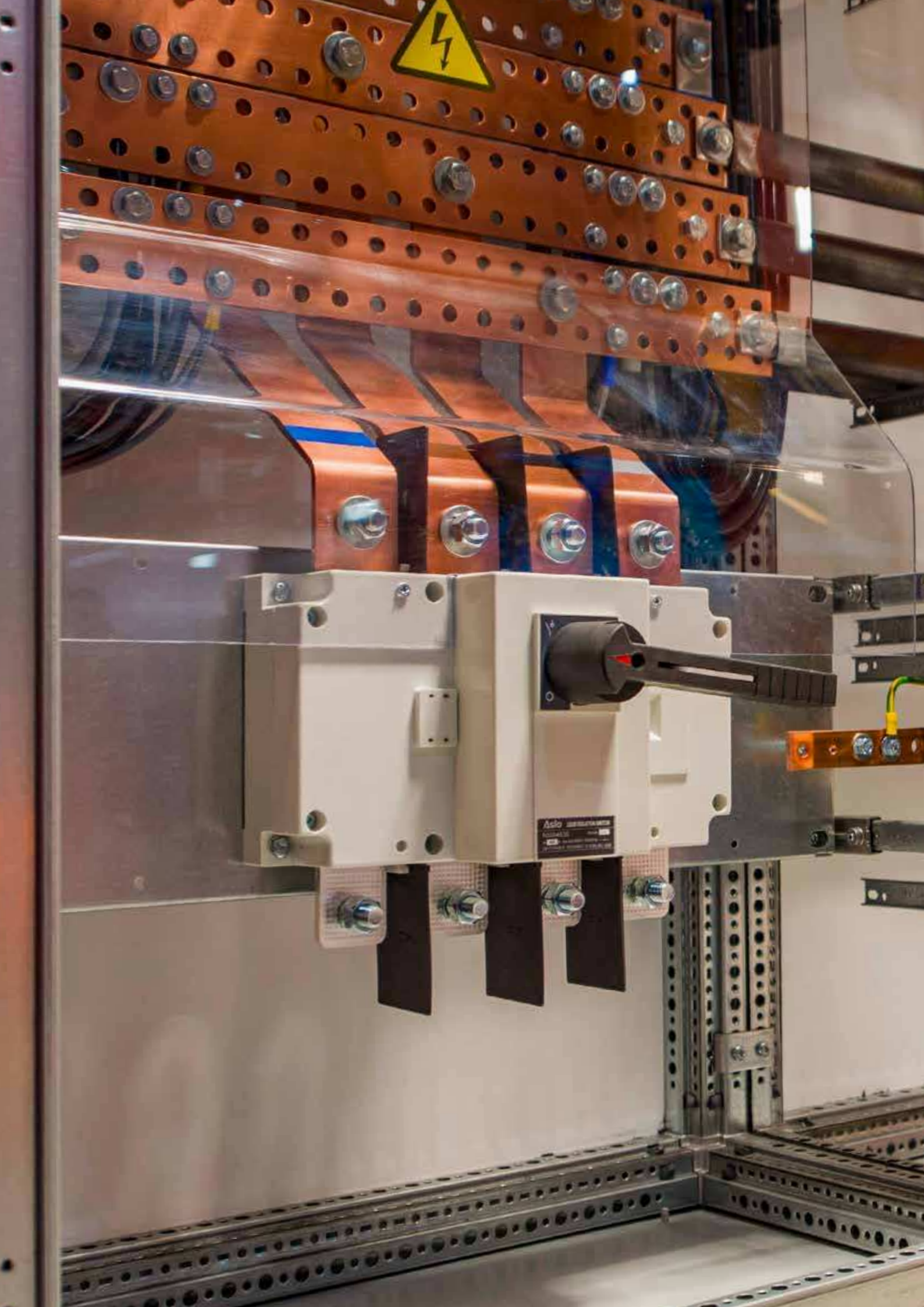
REF.	I (A)	Durabilidad mecánica	Durabilidad eléctrica	Par de apriete (Nm)		
ASIS4160	160A	5000	5000	6,5	1	8
ASIS4250	250A	3000	600	15	1	8
ASIS4400	400A	3000	600	15	1	8
ASIS4630	630A	2000	300	27	1	8



Extensión de eje para interruptor seccionador **NEW**



REF.		Longitud	Compatibilidad		
ASPE88300	8 x 8	300mm	160A	1	1
ASPE1010300	10 x 10	300mm	250-630A	1	1

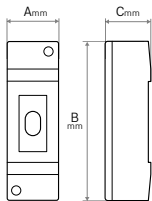


Cajas de distribución – sin puerta

- Grado de protección mecánica: IK05
- Clase de aislamiento: II ○ Material: ABS



Caja de distribución
sin puerta



REF.	Módulos	Dimensiones (AxBxC)	Observaciones		
ASCD1	1	60 x 130 x 34 mm	-	12	300
ASCD2	2	60 x 130 x 52 mm	-	6	240
ASCD4	4	87 x 130 x 60 mm	con acceso al sellado	5	100
ASCD6	6	123 x 160 x 65 mm	-	5	100
ASCD8	8	160 x 160 x 60 mm	-	5	50

Cuadros modulares – montaje empotrado

- Grado de protección: IP30 ○ Grado de protección mecánica: IK06
- Clase de aislamiento: II ○ Material: Cuerpo de ABS y puerta de PC



Carril DIN 35mm
– fácil instalación



Peine de conexión
incluido



Espacio interior amplio
para realizar conexiones



Apertura de puerta por
presión con bloqueo
automático (6, 12, 18MD)



Nivel incluido para una
instalación perfecta

Los cuadros de distribución de ASLO, disponibles en versiones de empotrar y de superficie, son garantía de calidad y fiabilidad y ofrecen flexibilidad para una gran variedad de aplicaciones en entornos residenciales y comerciales. Fabricados con puerta transparente y opaca, son ideales para instalar equipos modulares. Dimensionados para la instalación de 6, 12, 18, 24 y 36 módulos, disponen de un amplio espacio interior, lo que facilita la electrificación

y permite al instalador realizar un trabajo de calidad con seguridad y eficacia.

Características:

- > Intensidad de corriente: **63A, 100A y 125A**
- > Temperatura ambiente de funcionamiento: **-5 ~+40°C**
- > Humedad ambiente máx.: **95%**

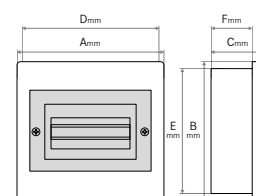
Cuadro de distribución empotrable con puerta transparente vertical IP30



Puerta vertical abierta



Peines de conexión
y precortes



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Perforaciones (empotrar - DxExF)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDET6	1 fila x 6	1 Peine 4 x Ø16mm ² + 1 Peine 3 x Ø16mm ²	210 x 220 x 102 mm	194 x 204 x 77 mm	Ø20mm o Ø32mm / -	1	20
ASQDET12	1 fila x 12	2 Peines 6 x Ø16mm ² + 1 Peine 4 x Ø16mm ²	318 x 220 x 102 mm	302 x 204 x 77 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10
ASQDET18	1 fila x 18	3 Peines 6 x Ø16mm ²	426 x 220 x 102 mm	410 x 204 x 77 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10

Cuadros de distribución empotrables con puerta opaca vertical IP30



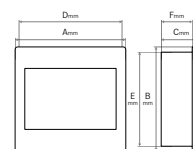
Puerta vertical
abierta



Puerta opaca con
bloqueo automático



Peines de conexión
y precortes



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Perforaciones (empotrar - DxExF)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDE06	1 fila x 6	1 Peine 4 x Ø16mm ² + 1 Peine 3 x Ø16mm ²	210 x 220 x 102 mm	194 x 204 x 77 mm	Ø20mm o Ø32mm / -	1	20
ASQDE012	1 fila x 12	2 Peines 6 x Ø16mm ² + 1 Peine 4 x Ø16mm ²	318 x 220 x 102 mm	302 x 204 x 77 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10
ASQDE018	1 fila x 18	3 Peines 6 x Ø16mm ²	426 x 220 x 102 mm	410 x 204 x 77 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10

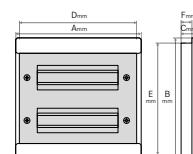
Cuadro de distribución empotrable con puerta transparente lateral IP30



Puerta lateral abierta



Peines de conexión y
precortes



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Perforaciones (empotrar - DxExF)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDET24	2 filas x 12	4 Peines 6 x Ø16mm ² + 2 Peines 4 x Ø16mm ²	318 x 310 x 109 mm	302 x 294 x 77 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5
ASQDET36	2 filas x 18	6 Peines 6 x Ø16mm ²	426 x 310 x 109 mm	410 x 294 x 77 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5

Cuadro de distribución empotrable con puerta opaca lateral IP30



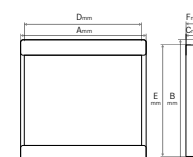
Puerta lateral
abierta



Puerta opaca con
bloqueo automático



Peines de conexión
y precortes



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Perforaciones (empotrar - DxExF)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDE024	2 filas x 12	4 Peines 6 x Ø16mm ² + 2 Peines 4 x Ø16mm ²	318 x 310 x 109 mm	302 x 294 x 77 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5
ASQDE036	2 filas x 18	6 Peines 6 x Ø16mm ²	426 x 310 x 109 mm	410 x 294 x 77mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5

Cuadros modulares – montaje en superficie

- Grado de protección: IP30 ○ Grado de protección mecánica: IK05
- Clase de aislamiento: II ○ Resistencia al fuego: 650°/30s



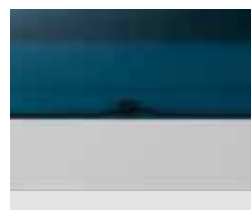
Carril DIN 35mm
– fácil instalación



Peine
de conexión
incluido



Espacio interior amplio
para realizar conexiones



Apertura de puerta por
presión con bloqueo
automático (6, 12, 18MD)



Nivel incluido para una
instalación perfecta

Los cuadros de distribución de ASLO, disponibles en versiones de empotrar y de superficie, son garantía de calidad y fiabilidad y ofrecen flexibilidad para una gran variedad de aplicaciones en entornos residenciales y comerciales. Fabricados con puerta transparente y opaca, son ideales para instalar equipos modulares. Dimensionados para la instalación de 6, 12, 18, 24 y 36 módulos, disponen de un amplio espacio interior, lo que facilita la electrificación y permite al instalador realizar un trabajo de calidad con seguridad y eficacia.

Características:

- > Intensidad de corriente: **63A, 100A y 125A**
- > Temperatura ambiente de funcionamiento: **-5 ~+40°C**
- > Humedad ambiente máx.: **95%**
- > Material: **Cuerpo de ABS, puerta de PC**

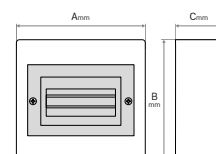
Cuadro de distribución de superficie con puerta transparente vertical IP30



Puerta vertical abierta



Peines de conexión
y precortes



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDST6	1 fila x 6	1 Peine 4 x Ø16mm ² + 1 Peine 3 x Ø16mm ²	194 x 204 x 102 mm	Ø20mm o Ø32mm / -	1	20
ASQDST12	1 fila x 12	2 Peines 6 x Ø16mm ² + 1 Peine 4 x Ø16mm ²	302 x 204 x 102 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10
ASQDST18	1 fila x 18	3 Peines 6 x Ø16mm ²	410 x 204 x 102 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10

Cuadro de distribución con puerta opaca vertical IP30



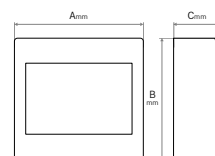
Puerta opaca con
bloqueo automático



Puerta vertical
abierta



Interior
Peines de conexión



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDS06	1 fila x 6	1 Peine 4 x Ø16mm ² + 1 Peine 3 x Ø16mm ²	194 x 204 x 102 mm	Ø20mm o Ø32mm / -	1	20
ASQDS012	1 fila x 12	2 Peines 6 x Ø16mm ² + 1 Peine 4 x Ø16mm ²	302 x 204 x 102 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10
ASQDS018	1 fila x 18	3 Peines 6 x Ø16mm ²	410 x 204 x 102 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	10

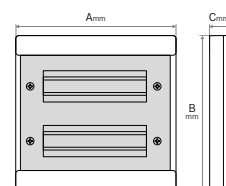
Cuadro de distribución con puerta transparente lateral IP30



Puerta lateral abierta



Peines de conexión y
precortes



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDST24	2 filas x 12	4 Peines 6 x Ø16mm ² + 2 Peines 4 x Ø16mm ²	302 x 294 x 109 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5
ASQDST36	2 filas x 18	6 Peines 6 x Ø16mm ²	410 x 294 x 109 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5

Cuadro de distribución con puerta opaca lateral IP30



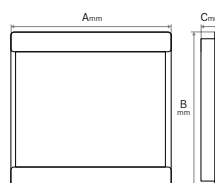
Puerta opaca con
bloqueo automático



Puerta lateral
abierta



Interior
Peines de conexión



REF.	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Precortes (Sup./ Inf.)		
ASQDS024	2 filas x 24	4 Peines 6 x Ø16mm ² + 2 Peines 4 x Ø16mm ²	302 x 294 x 109 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5
ASQDS036	2 filas x 18	6 Peines 6 x Ø16mm ²	410 x 294 x 109 mm	Ø16mm o Ø25mm / Ø20mm o Ø32mm	1	5

Cuadros de distribución estancos – puerta vertical

- Grado de protección: IP65
- Grado de protección mecánica: IK06
- Clase de aislamiento: II
- Resistencia al fuego: 650°/30s



Marcas para precortes en el lateral



Ventana de visualización transparente



Sellado estanco de la caja



Carril DIN 35mm



Empuñadura firme

Los cuadros de distribución de la serie estanca están diseñados para su uso en exteriores. El cuerpo de ABS, la puerta de PC y las juntas de caucho permiten un nivel de protección de hasta IP65. El interior espacioso es adecuado para instalar elementos grandes en la caja y hace que la conexión sea más cómoda. Autoextinguibles, resistentes al hilo incandescente a 650°C y con aislamiento de clase 2, son la elección segura y fiable para su uso en entornos residenciales, comerciales e industriales.

Características:

- > Tensión nominal: **690V AC**
- > Temperatura ambiente: **-5 ~+40°C**
- > Temperatura de almacenamiento: **-40~+75°C**
- > Temperatura máx. 50% de humedad admisible bajo máx. +40°C
- > Con mecanismos para precortes en la parte superior y lateral
- > Material: **Cuerpo de ABS, puerta de PC**
- > Se suministra con barra de tierra y neutro desmontable

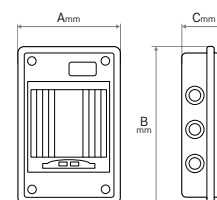
Cuadro de distribución estanco con puerta transparente vertical IP65



Garantiza la estanqueidad y clase de aislamiento



Pasacables incluido



REF.	Color	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)	Precortes		
ASQDE5	RAL 7035	1 fila x 5	T + N - 2 x 5 agujeros	120 x 160 x 90mm	(10 x PG13,5 + PG21)	1	40
ASQDE8	RAL 7035	1 fila x 8	T + N - 2 x 8 agujeros	155 x 200 x 93 mm	(10 x PG13,5 + PG21 + PG29)	1	30
ASQDE12	RAL 7035	1 fila x 12	T + N - 2 x 12 agujeros	197 x 253 x 108 mm	(12 x PG13,5 + PG21 + PG29)	1	20
ASQDE18	RAL 7035	1 fila x 18	T + N - 2 x 18 agujeros	365 x 198 x 108 mm	(14 x PG13,5 + PG21 + PG29)	1	15
ASQDE24	RAL 7035	2 filas x 12	T + N - 4 x 12 agujeros	275 x 355 x 108 mm	(14 x PG13,5 + PG21 + PG29)	1	10

Cuadros de distribución estancos – puerta lateral

- Grado de protección: IP65 ○ Grado de protección mecánica: IK06
- Clase de aislamiento: II ○ Resistencia al fuego: 650°/30s



Paredes lisas sin precortes



Ventana de visualización transparente



Sellado estanco de la caja



Carril DIN 35mm



Empuñaduras firmes

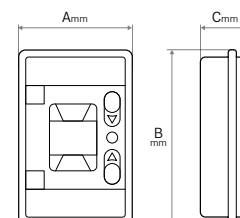
Los cuadros de distribución de la serie estanca están diseñados para su uso en exteriores. El cuerpo de ABS, la puerta de PC y las juntas de caucho permiten un nivel de protección de hasta IP65. El interior espacioso es adecuado para instalar elementos grandes en la caja y hace que la conexión sea más cómoda. Autoextinguibles, resistentes al hilo incandescente a 650°C y con aislamiento de clase 2, son la elección segura y fiable para su uso en entornos residenciales, comerciales e industriales.

Características:

- > Tensión nominal: **690V AC**
- > Temperatura ambiente: **-5 ~+40°C**
- > Temperatura de almacenamiento: **-40~+75°C**
- > Temperatura máx. 50% de humedad admisible bajo máx. +40°C
- > Con mecanismos para precortes en la parte superior y lateral
- > Material: **Cuerpo de ABS, puerta de PC**
- > Se suministra con barra de tierra y neutro desmontable

Cuadro de distribución estanco con puerta lateral

IP65



REF.	Color	Módulos	Barras colectoras	Dimensiones (AxBxC)		
ASQDEL4	RAL 7035	1 fila x 4	T + N - 2 x 4 agujeros	140 x 210 x 100 mm	1	20
ASQDEL8	RAL 7035	1 fila x 8	T + N - 2 x 8 agujeros	215 x 210 x 100 mm	1	20
ASQDEL12	RAL 7035	1 fila x 12	T + N - 2 x 12 agujeros	295 x 260 x 140 mm	1	10
ASQDEL18	RAL 7035	1 fila x 18	T + N - 2 x 18 agujeros	410 x 285 x 140 mm	1	5
ASQDEL24	RAL 7035	2 filas x 12	T + N - 4 x 12 agujeros	300 x 420 x 140 mm	1	5



Accesorios para cuadros de distribución

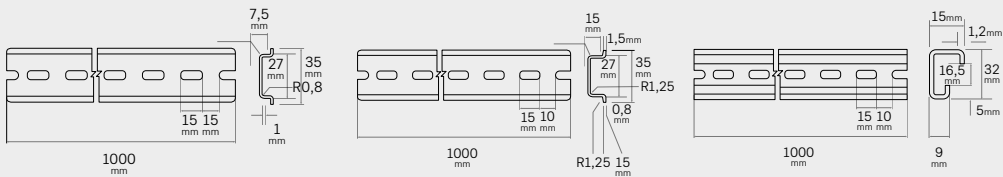


Referencia	ASM012B	ASM012C
Designación	Tapa cubre módulos	Tapa cubre módulos
Color	○	●
Número de módulos	12	12



Referencia	ASDR101	ASDR201	ASDR202
Designación	Carril DIN perforado	Carril DIN perforado	Carril DIN perforado
Dimensiones (AxBxC)	1000 x 35 x 7,5 mm	1000 x 35 x 15 mm	1000 x 32 x 15 mm

Dibujo técnico





Fusibles
Ø 10 x 38mm



- Características:**
- › Tensión nominal Un: 500V
 - › Máx. Intensidad de corte: 100kA

TIPO AM.			
REF.	In		
AS103802AM	2A	10	2000
AS103804AM	4A	10	2000
AS103806AM	6A	10	2000
AS103808AM	8A	10	2000
AS103810AM	10A	10	2000
AS103812AM	12A	10	2000
AS103816AM	16A	10	2000
AS103820AM	20A	10	2000
AS103825AM	25A	10	2000
AS103832AM	32A	10	2000

TIPO GL.			
REF.	In		
AS103802GL	2A	10	2000
AS103804GL	4A	10	2000
AS103806GL	6A	10	2000
AS103808GL	8A	10	2000
AS103810GL	10A	10	2000
AS103812GL	12A	10	2000
AS103816GL	16A	10	2000
AS103820GL	20A	10	2000
AS103825GL	25A	10	2000
AS103832GL	32A	10	2000



Fusibles
Ø 14 x 51mm



- Características:**
- › Tensión nominal Un: 500V
 - › Máx. Intensidad de corte: 100kA

TIPO AM.			
REF.	In		
AS145104AM	4A	10	1200
AS145106AM	6A	10	1200
AS145110AM	10A	10	1200
AS145116AM	16A	10	1200
AS145120AM	20A	10	1200
AS145150AM	50A	10	1200
AS145163AM	63A	10	1200

TIPO GL.			
REF.	In		
AS145104GL	4A	10	1200
AS145125GL	25A	10	1200
AS145150GL	50A	10	1200



Fusibles
Ø 22 x 58mm



- Características:**
- › Tensión nominal Un: 500V A
 - › Máx. Intensidad de corte: 100kA

TIPO AM.			
REF.	In		
AS225810AM	10A	10	400
AS225816AM	16A	10	400
AS225820AM	20A	10	400
AS225825AM	25A	10	400
AS225832AM	32A	10	400
AS225840AM	40A	10	400
AS225850AM	50A	10	400
AS225863AM	63A	10	400
AS225880AM	80A	10	400
AS2258100	100A	10	400
AS2258125AM	125A	10	400

TIPO GL.			
REF.	In		
AS225810GL	10A	10	400
AS225816GL	16A	10	400
AS225820GL	20A	10	400
AS225825GL	25A	10	400
AS225832GL	32A	10	400
AS225840GL	40A	10	400
AS225850GL	50A	10	400
AS225863GL	63A	10	400
AS225880GL	80A	10	400
AS2258100GL	100A	10	400
AS2258125GL	125A	10	400

Fusibles de cuchilla
NH00



Características:

- > Tensión nominal Un: 500V
- > Intensidad de corte: 500V - 120kA

TIPO AM.

REF.	In		
ASNHO010AM	10A	5	100
ASNHO016AM	16A	3	100
ASNHO020AM	20A	5	100
ASNHO025AM	25A	5	100
ASNHO032AM	32A	5	100
ASNHO036AM	36A	5	100
ASNHO040AM	40A	5	100
ASNHO050AM	50A	5	100
ASNHO063AM	63A	5	100
ASNHO080AM	80A	5	100
ASNHO100AM	100A	5	100
ASNHO125AM	125A	5	100
ASNHO160AM	160A	5	100

TIPO GL.

REF.	In		
ASNHO010GL	10A	5	100
ASNHO016GL	16A	5	100
ASNHO020GL	20A	5	100
ASNHO025GL	25A	5	100
ASNHO032GL	32A	5	100
ASNHO036GL	36A	5	100
ASNHO040GL	40A	5	100
ASNHO050GL	50A	5	100
ASNHO063GL	63A	5	100
ASNHO080GL	80A	5	100
ASNHO100GL	100A	5	100
ASNHO125GL	125A	5	100
ASNHO160GL	160A	5	100

Fusibles de cuchilla
NH1



Características:

- > Tensión nominal Un: 500V
- > Intensidad de corte: 500V - 120kA

TIPO AM.

REF.	In		
ASNH163AM	63A	3	60
ASNH180AM	80A	3	60
ASNH1100AM	100A	3	60
ASNH1125AM	125A	3	60
ASNH1160AM	160A	3	60
ASNH1200AM	200A	3	60
ASNH1225AM	225A	3	60
ASNH1250AM	250A	3	60

TIPO GL.

REF.	In		
ASNH163GL	63A	3	60
ASNH180GL	80A	3	60
ASNH1100GL	100A	3	60
ASNH1125GL	125A	3	60
ASNH1160GL	160A	3	60
ASNH1200GL	200A	3	60
ASNH1225GL	225A	3	60
ASNH1250GL	250A	3	60

Fusibles de cuchilla
NH2



Características:

- > Tensión nominal Un: 500V
- > Intensidad de corte: 500V - 120kA

TIPO AM.

REF.	In		
ASNH2125AM	125A	1	30
ASNH2160AM	160A	1	30
ASNH2200AM	200A	1	30
ASNH2225AM	225A	1	30
ASNH2250AM	250A	1	30
ASNH2300AM	300A	1	30
ASNH2315AM	315A	1	30
ASNH2400AM	400A	1	30

TIPO GL.

REF.	In		
ASNH2125GL	125A	1	30
ASNH2160GL	160A	1	30
ASNH2200GL	200A	1	30
ASNH2215GL	215A	1	30
ASNH2225GL	225A	1	30
ASNH2250GL	250A	1	30
ASNH2300GL	300A	1	30
ASNH2355GL	255A	1	30

Fusibles de cuchilla
NH3



- Características:**
- > Tensión nominal Un: 500V
 - > Intensidad de corte: 500V – 120KA | 600V – 50KA

TIPO AM.

REF.	In		
ASNH3425AM	425A	10	-
ASNH3450AM	450A	10	-
ASNH3560AM	560A	10	-

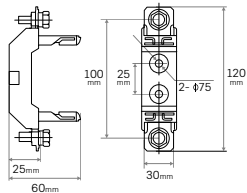
TIPO GL.

REF.	In		
ASNH3355GL	355A	10	-
ASNH3425GL	425A	10	-
ASNH3500GL	500A	10	-
ASNH3630GL	630A	10	-

Base portafusibles



- Características:**
- > Tensión nominal de aislamiento (V): 690V AC
 - > Material: porcelana

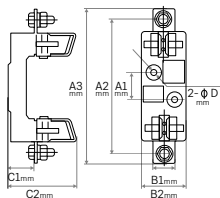


REF.	Tipo	Corriente nominal (A)		
ASNH00	NH-00	160A	3	180

Base portafusibles



- Características:**
- > Tensión nominal de aislamiento (V): 690V AC
 - > Material: porcelana



REF.	Tipo	Corriente nominal (A)	A1	A2	A3	B1	B2	C1	C2	ØD		
ASNH1	NH-1	250A	25	175	200	30	58	38	84	10,5	1	40
ASNH2	NH-2	400A	25	200	225	30	60	38	100	10,5	1	30
ASNH3	NH-3	630A	25	210	250	30	60	40	105	10,5	1	-

Extractor de fusibles para fusibles NH



REF.		
ASFNT	1	50



Barra de neutro aislado



- Características:**
- › Uimp: 4 kV
 - › Fijación en carril DIN
 - › Ue: 400 VAC
 - › Icw rms 1s: 3kA
 - › Capacidad de conexión: 16mm² máx.

REF.	Conexiones	Dimensiones		
ASBN7	7	49 x 14 x 31 mm	50	500
ASBN12	12	89 x 14 x 31 mm	20	500
ASBN15	15	109 x 14 x 31 mm	20	400

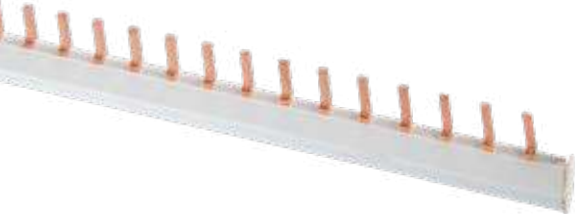


Barra de tierra aislada



- Características:**
- › Uimp: 4 kV
 - › Fijación en carril DIN
 - › Ue: 400 VAC
 - › Icw rms 1s: 3kA
 - › Capacidad de conexión: 16mm² máx.

REF.	Conexiones	Dimensiones		
ASBT7	7	49 x 14 x 31 mm	50	500
ASBT12	12	89 x 14 x 31 mm	20	500
ASBT15	15	109 x 14 x 31 mm	20	400



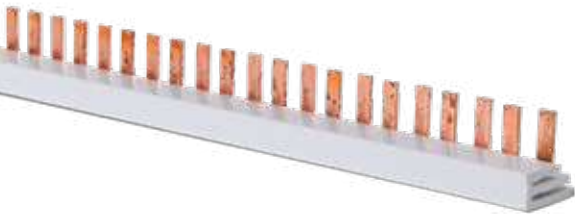
Peine de conexión

1P



- Características:**
- › Tensión nominal: 400V AC
 - › Tensión de resistencia al choque: 4kV
 - › Material de aislamiento: PC no inflamable
 - › Dimensiones: 1000 mm

REF.	N.º de módulos	I(A)		
ASBP1100063	1 x 56	1P x 63A	20	100
ASBP1100080	1 x 56	1P x 80A	20	100



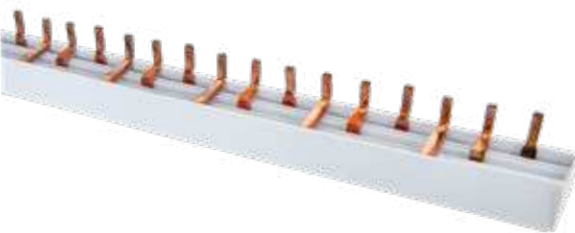
Peine de conexión

F + N



- Características:**
- › Tensión nominal: 400V AC
 - › Tensión de resistencia al choque: 4kV
 - › Material de aislamiento: PC no inflamable
 - › Dimensiones: 1000 mm

REF.	N.º de módulos	I(A)		
ASBPN1100063	1 x 112	1P + N x 65A	10	50



Peine de conexión

3P



- Características:**
- › Tensión nominal: 400V AC
 - › Tensión de resistencia al choque: 4kV
 - › Material de aislamiento: PC no inflamable
 - › Dimensiones: 1000 mm

REF.	N.º de módulos	I(A)		
ASBP3100063	3 x 18	3P x 63A	10	50
ASBP3100080	3 x 56	3P x 80A	10	20



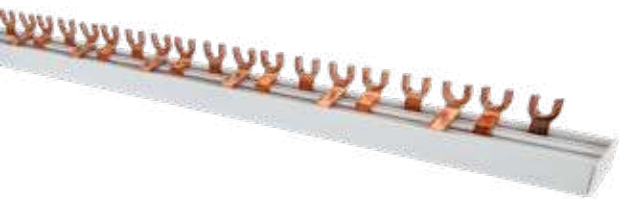
Peine de conexión tipo horquilla
1P



Características:

- > Tensión nominal: 400V AC
- > Tensión de resistencia al choque: 4kV
- > Material de aislamiento: PC no inflamable
- > Dimensiones: 1000 mm

REF.	N.º de módulos	I(A)		
ASBF1100063	1 x 56	1P x 63A	10	100



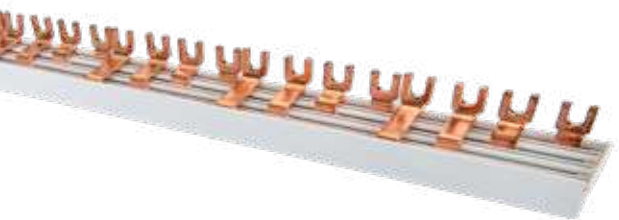
Peine de conexión tipo horquilla
3P



Características:

- > Tensión nominal: 400V AC
- > Tensión de resistencia al choque: 4kV
- > Material de aislamiento: PC no inflamable
- > Dimensiones: 1000 mm

REF.	N.º de módulos	I(A)		
ASBF3100063	3 x 18	3P x 63A	10	50



Peine de conexión tipo horquilla
4P



Características:

- > Tensión nominal: 400V AC
- > Tensión de resistencia al choque: 4kV
- > Material de aislamiento: PC no inflamable
- > Dimensiones: 1000 mm

REF.	N.º de módulos	I(A)		
ASBF4103063	4 x 14	4P x 63A	10	20
ASBF4103080	4 x 14	4P x 80A	10	20

Conector de polos



Conector de polos para cables



Características:

- > Capacidad de conexión 6 - 25 mm²
- > Intensidad de corriente máx.: 63A

REF.		
ASF25K	20	600

Repartidores escalonados

- Corriente nominal: 125A ○ Tensión nominal: 500V
- ICC: 20kA pico

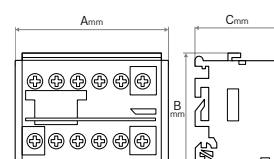


Características:

- › Se suministra con placa trasera aislada y transparente
- › Cubierta de protección frontal autoextinguible
- › Montaje: **fijación en Carril DIN o placa con 2 tornillos**
- › Cada barra puede etiquetarse utilizando **CAB 3TM**
- › Cuando se instala debajo de una placa frontal, se puede enganchar una placa ciega en la protección de aislamiento de la placa frontal en cada barra
- › En conformidad con la norma **EN60947-1**

Repartidor escalonado

2P | 4P



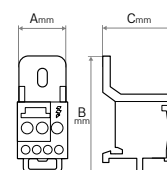
REF.	Polos – Mód.	In/Out Conexión c/ peine mm ²	In/ Out Conexión s/ peine mm ²	Dimensiones (A x B x C)		
ASREP8207	2P - 4 Mód.	5 x (1,5 a 6) + 2 x (6 a 16)	5 x (2,5 a 6) + 2 x (10 a 25)	65 x 50 x 42 mm	1	100
ASREP8211	2P - 6 Mód.	7 x (1,5 a 6) + 2 x (6 a 16) + 2 x (10 a 16)	7 x (2,5 a 6) + 2 x (10 a 25) + 2 x (10 a 35)	100 x 50 x 42 mm	1	120
ASREP8215	2P - 8 Mód.	11 x (1,5 a 6) + 2 x (6 a 16) + 2 x (10 a 16)	11 x (2,5 a 6) + 2 x (10 a 25) + 2 x (10 a 35)	135 x 50 x 42 mm	1	100
ASREP8407	4P - 4 Mód.	5 x (1,5 a 6) + 2 x (6 a 16)	5 x (2,5 a 6) + 2 x (10 a 25)	65 x 85 x 80 mm	1	100
ASREP8411	4P - 6 Mód.	7 x (1,5 a 6) + 2 x (6 a 16) + 2 x (10 a 16)	7 x (2,5 a 6) + 2 x (10 a 25) + 2 x (10 a 35)	100 x 85 x 50 mm	1	50
ASREP8415	4P - 8 Mód.	11 x (1,5 a 6) + 2 x (6 a 16) + 2 x (10 a 16)	11 x (2,5 a 6) + 2 x (10 a 25) + 2 x (10 a 35)	135 x 85 x 50mm	1	50

Bloques repartidores

- Tensión nominal: 690V
- Retardador de llama: UL94V0
- Material: PA nylon
- Terminales: cobre-estaño



Bloque repartidor 1P



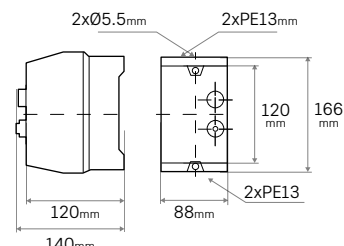
REF.	Polos	Intensidad de corriente	In/ Out Conexión Min. / Máx. mm ²	Dimensiones (A x B x C)		
ASBL80	1P	85V	→ 1 x (6 a 16) → 4 x (2,5 a 16)	30 x 69 x 49 mm	5	200
ASBL125	1P	150V	→ 1 x (10 a 35) + 4 x (6 a 16) → 4 x (2,5 a 16)	29 x 77 x 46 mm	5	150
ASBL160	1P	200V	→ 1 x (10 a 70) + 4 x (6 a 16) → 6 x (2,5 a 16)	29 x 77 x 46 mm	5	150
ASBL250	1P	255V	→ 1 x (35 a 120) → 2 x (6 a 35) + 5 x (2,5 a 16) + 4 x (2,5 a 10)	47 x 96 x 50 mm	3	60
ASBL400	1P	335V	→ 1 x (95 a 185) → 2 x (6 a 35) + 5 x (2,5 a 16) + 4 x (2,5 a 10)	47 x 96 x 50 mm	3	60

Arrancador magnético sin relé



Características:

- › Grado de protección: IP65
- › Número de polos: 3P
- › Grado de protección mecánica: IK07
- › Temperatura de funcionamiento: -5°C ~+40°C
- › Clase de aislamiento: II



REF.	Corriente nominal	Bobina	Artículos correspondientes		Potencia nominal AC-3 (kW)						
			Relé térmico	Contactador AC	220/230V	380/400V	415V	440V	660/690V		
ASGED09P7	9A	230V	"ASGR1304..."	"ASGC09..."	2,2	4	4	4	5,5	1	16
ASGED09V7	9A	400V	"ASGR1304..."	"ASGC09..."	2,2	4	4	4	5,5	1	16
ASGED12P7	12A	230V	"ASGR1305..."	"ASGC12..."	3	5,5	5,5	5,5	7,5	1	16
ASGED12V7	12A	400V	"ASGR1305..."	"ASGC12..."	3	5,5	5,5	5,5	7,5	1	16
ASGED18P7	18A	230V	"ASGR1316..."	"ASGC18..."	4	7,5	9	9	10	1	16
ASGED18V7	18A	400V	"ASGR1316..."	"ASGC18..."	4	7,5	9	9	10	1	16

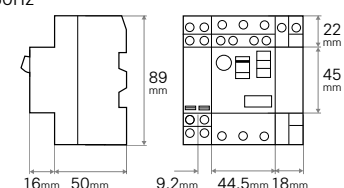
Guardamotor sin caja

AV2-M – Termomagnético



Características:

- › Tensión nominal estipulador de funcionamiento (Ue): 690V AC | 50-60Hz
- › Aplicación: protección del motor
- › Protección contra cortocircuito
- › Protección contra sobrecarga
- › Control del motor (ON/OFF)
- › Número de polos: 3P
- › Tipo de instalación: Carril DIN 35mm
- › Grado de protección: IP20



REF.	Corriente nominal (A)	Capacidad de interrupción									
		230/240V		400/415V		440V		500V		690V	
		Icu	Ics %(1)	Icu	Ics %(1)	Icu	Ics %(1)	Icu	Ics %(1)	Icu	Ics %(1)
ASV2M05	0,63 -1A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ASV2M06	0,1-1,6A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ASV2M07	2,5A	•	•	•	•	•	•	•	•	3	75
ASV2M08	4A	•	•	•	•	•	•	•	•	3	75
ASV2M10	6,3A	•	•	•	•	50	100	50	100	3	75
ASV2M14	10A	•	•	•	•	50	100	10	100	3	75
ASV2M16	14A	•	•	15	50	8	50	6	75	3	75
ASV2M20	18A	•	•	15	50	8	50	6	75	3	75
ASV2M21	23A	50	100	15	40	6	50	4	75	3	75
ASV2M22	25A	50	100	15	40	6	50	4	75	3	75
ASV2M23	32A	50	100	10	50	6	50	4	75	3	75

REF.	Regulación térmica	Disparo instantáneo de cortocircuito (A)	Corriente térmica (A)	Potencia nominal en régimen AC-3 (kW)	kW	HP	I(A)		
ASV2M05	0,63 - 1A	13,0	1	-	0,25	0,33	0,85	1	50
ASV2M06	1 - 1,6A	22,5	1,6	0,37	0,37	0,50	1,1	1	50
ASV2M07	1,6 - 2,5A	33,5	2,5	0,75	0,75	1,00	1,9	1	50
ASV2M08	2,5 - 4A	51,0	4	1,50	1,10	1,50	2,7	1	50
ASV2M10	4 - 6A	78,0	6,3	2,20	2,20	3,00	4,9	1	50
ASV2M14	6 - 10A	138	9	4,00	3,00	4,00	6,5	1	50
ASV2M16	8 - 13A	170	13	5,50	4,00	5,00	8,5	1	50
ASV2M20	13 - 18A	223	17	7,50	5,50	7,50	11,5	1	50
ASV2M21	17 - 23A	327	21	11,00	7,50	10,00	15,5	1	50
ASV2M22	20 - 25A	327	23	11,00	11,00	15,00	22	1	50
ASV2M23	24 - 32A	416	24	15,00	15,00	20,00	29	1	50

NOTA: Los valores trifásicos en régimen AC-3



Contacto auxiliar lateral para AV2
1 NA + 1 NF

- Características:**
- > Contacto auxiliar: 1NA + 1NF
 - > Aplicación lateral: Lado izquierdo
 - > Tensión nominal estipulador de aislamiento (Ui): 690V AC
 - > Tensión nominal estipulador de funcionamiento (Ue): 690V AC
 - > Corriente térmica convencional al aire libre (Ith): 6A

REF.			
ASAV2AN11	10	300	



Caja para guardamotor
AV2-M con protección

- Características:**
- > Caja para montaje en superficie para guardamotores AV2-M
 - > Precortes: 2 en la parte superior + 2 en la parte inferior
 - > Terminal para conectar un conductor de protección: 2
 - > Tapa sellable
 - > Material: PC
 - > Clase de aislamiento: II
 - > Grado de protección: IP65

REF.			
ASV2MC02	1	30	



Guardamotor con caja
AS611 – Termomagnético

- Características:**
- > Tensión nominal de entrada: 230V AC / 400V AC
 - > Protección contra cortocircuito
 - > Protección contra sobrecarga
 - > Control del motor (ON/OFF)
 - > Número de polos: 3P

REF.	Regulación térmica	kW	HP	I(A)		
AS61104	0,40 - 0,63A	0,18	0,25	0,60	1	30
AS61105	0,63 - 1A	0,25	0,33	0,85	1	30
AS61106	1 - 1,6A	0,37	0,50	1,1	1	30
AS61107	1,6 - 2,5A	0,55	0,75	1,5	1	30
AS61108	2,5 - 4A	1,10	1,50	2,7	1	30
AS61110	4 - 6A	1,50	2,00	3,6	1	30
AS61114	6 - 10A	3,00	4,00	6,5	1	30
AS61120	10 - 16A	4,00	5,00	11,5	1	30
AS61121	16 - 20A	7,50	10,00	15,5	1	30

NOTA: Los valores indicados pueden variar en función del fabricante y de las características del motor. Los valores trifásicos en régimen AC-3

Diseñado para proteger contra cortocircuitos y técnicamente motores y máquinas de pequeña capacidad utilizados en entornos industriales y domésticos.



Caja para guardamotor

Referencia	AS611
Designación	Caja para montaje en superficie guardamotores AS611
Clase de aislamiento	II
Grado de protección	IP55
Material	ABS
Accesorios	2 prensaestopas PG16 en la parte inferior 2 racores PG16 en la parte superior



Cuadros de sondas

- Control y protección de electrobombas sumergibles utilizadas para suministrar agua a tanques o depósitos
- Grado de protección: IP54
- Clase de aislamiento: II

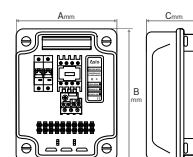


Composición:

- › Caja de plástico ABS gris/negro con bisagra y tapa transparente de policarbonato
- › Contactor y relé térmico
- › Relé de nivel para protección en caso de escasez de agua
- › Funcionamiento automático o apagado, controlado por un mininterruptor de 2 posiciones

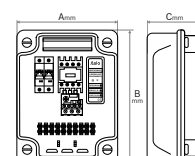
- › Protección contra cortocircuitos mediante disyuntor
- › Protección contra sobrecarga mediante relé térmico
- › Indicación de falta de agua (LED rojo en el relé de nivel)
- › Indicación de motor encendido (señalizador verde)
- › Indicación de disparo térmico (señalizador rojo)
- › 4 prensaestopas para conectar cables para el control remoto de arranque/parada mediante presostato, flotador, etc.

Cuadro de sondas Monofásico 230 VAC



REF.	Regulación del térmico	Dimensiones (AxBxC)	
ASQS2300631	0,63 - 1A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS230116	1 - 1,6A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS2301625	1,6 - 2,5A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS230254	2,5 - 4A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS23046	4 - 6A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS230558	5,5 - 8A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS230710	7 - 10A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS230913	9 - 13A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS2301218	12 - 18A	250 x 200 x 160 mm	1

Cuadro de sondas Trifásico 400 VAC



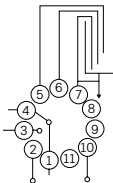
REF.	Regulación del térmico	Dimensiones (AxBxC)	
ASQS4000631	0,63 - 1A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS400116	1 - 1,6A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS4001625	1,6 - 2,5A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS400254	2,5 - 4A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS40046	4 - 6A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS400558	5,5 - 8A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS400710	7 - 10A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS400913	9 - 13A	250 x 200 x 160 mm	1
ASQS4001218	12 - 18A	250 x 200 x 160 mm	1

Relé de nivel de agua



Características:

- › Grado de protección: IP40
- › Clase de aislamiento: II



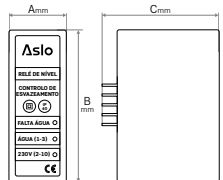
Indicación de relé de salida encendido (LED verde)



Indicación de falta de agua en el pozo (LED rojo)



Caja de plástico con clavija circular de 11 pines



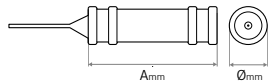
REF.	Tensión nominal	Dimensiones (AxBxC)		
ASRN220	220 V	35 x 79 x 77 mm	1	100
ASRN380	380 V	35 x 79 x 77mm	1	100

Sonda de agua



Características:

- › Material: Policarbonato
- › Electrodo de contacto: acero inoxidable AISI 314
- › Cobre multifilar recubierto de PVC
- › Sección del conductor: 1,5mm²
- › Tipo de instalación: Sumergida



REF.	Color	Dimensiones (AxBxC)		
ASSA316	●	20 x 68 mm	1	-



Cuadro eléctrico de piscina



Características:

- > Tensión nominal: 230V AC
- > Guardamotor
- > Cuadro estanco 8 módulos
- > Disyuntor unipolar 1P
- > Disyuntor corte F/N 1 Md.
- > Interruptor horario analógico
- > Prensaestopas pg 13,5mmx3

REF.	Regulación del térmico	
ASQP2301625	1,6 - 2,5A	1
ASQP230254	2,5 - 4A	1
ASQP23046	4 - 6A	1
ASQP230610	6 - 10A	1
ASQP230813	8 - 13A	1

Reguladores automáticos de voltaje

- Tensión nominal Input: 100-260V AC ○ Tensión nominal Output: 220V AC±10%
- Temperatura de funcionamiento: 0°~40°C



○ Un regulador automático de voltaje (AVR) es un dispositivo electrónico utilizado para regular y estabilizar la salida de voltaje de un sistema de energía eléctrica. Normalmente se utiliza en situaciones en las que se requiere una fuente de voltaje constante y estable para

proteger equipos sensibles o garantizar el correcto funcionamiento de aparatos eléctricos. El AVR controla la fluctuación de la tensión de entrada y ajusta la tensión de salida para mantenerla dentro de un rango predeterminado.

Regulador automático de voltaje 1000VA



Características:

- › 1 x 1,0A USB tipo A
- › Enchufe RJ45x2
- › Protección: cortocircuito y sobretensión
- › Cable: 3G1,5mm²



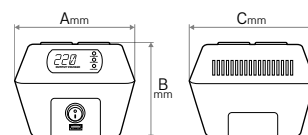
Entrada/salida de línea de teléfono/fax/módem



Base de enchufe schuko 2P+Tx4



Pantalla digital



REF.	Valor nominal (W)	Dimensiones (A x B x C)		
ASRATD1000	1000VA/600W	140 x 120 x 210 mm	1	8

Regulador automático de voltaje 3000VA / 5000VA



Características:

- › 1x1P Disyuntor magnetotérmico
- › El tiempo de acción/transferencia es inferior a 0,5 segundos
- › La forma de onda es sinusoidal, sin distorsión
- › El tiempo de retardo de salida oscila entre 6seg/120seg.
- › La protección contra alta tensión de salida es de 255V



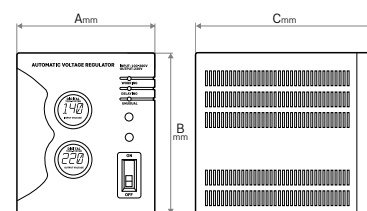
Energía protegida



Base de enchufe schuko 2P+Tx2



Pantalla digital



REF.	Corriente nominal máx.	Protección	Valor nominal (W)	Dimensiones (A x B x C)		
ASRAT3000	13,6A	16A	3000VA/1800W	220 x 260 x 335 mm	1	1
ASRAT5000	22,7A	25A	5000VA/3000W	220 x 260 x 335 mm	1	1



Industria

Mini contactores



Características:

- › Rango de funcionamiento: tensión de arranque: **85%~110%)Uc**
- › Rango de funcionamiento: tensión de salida: **20%~75%)Uc**
- › Tensión nominal de aislamiento: **690V**
- › Tensión nominal soportada a impulsos: **6kA**
- › Frecuencia nominal: **50-60Hz**

- › Categoría: **AC-3, AC-4**
- › Grado de protección: **IP20**
- › Temperatura ambiente: **-5°C±40°C**
- › Temperatura de almacenamiento: **-40°±75°C**
- › Altitud de funcionamiento máxima: **≤2000m**
- › Resistencia a la llama: **V1**

Número de contactos:	3P NC e 3P NC	
Corriente térmica convencional nominal:	20A	
Corriente de servicio nominal (A):	9A – 380/400V AC3	
Número de polos:	3P y 4P	
Corriente máxima de conexión:	380V	90A
	660V	108A
Corriente máxima de interrupción:	380V	72A
	660V	90A
Corriente nominal de servicio en la categoría AC-3:	220/230/240V	2,2A
	380/400V	4A
	660/690V	4A

Impedancia media por polo (mW)		
Ciclos de funcionamiento:	Eléctrica AC-3	1200 (veces/h)
	Mecánica:	3600 (veces/h)
Duración eléctrica:	AC-3	120x10⁴veces
Duración mecánica:	1000x10⁴veces	
Par de apriete	0,8Nm	
Terminales de tornillo:	Conductor sólido:	Máx. 1x4+1x2,5mm²
	Conductor flexible sin peine:	Máx. 2x2,5mm²
	Conductor flexible con peine:	Máx. 1x1,5+1x2,5mm²

Mini contactor

9A



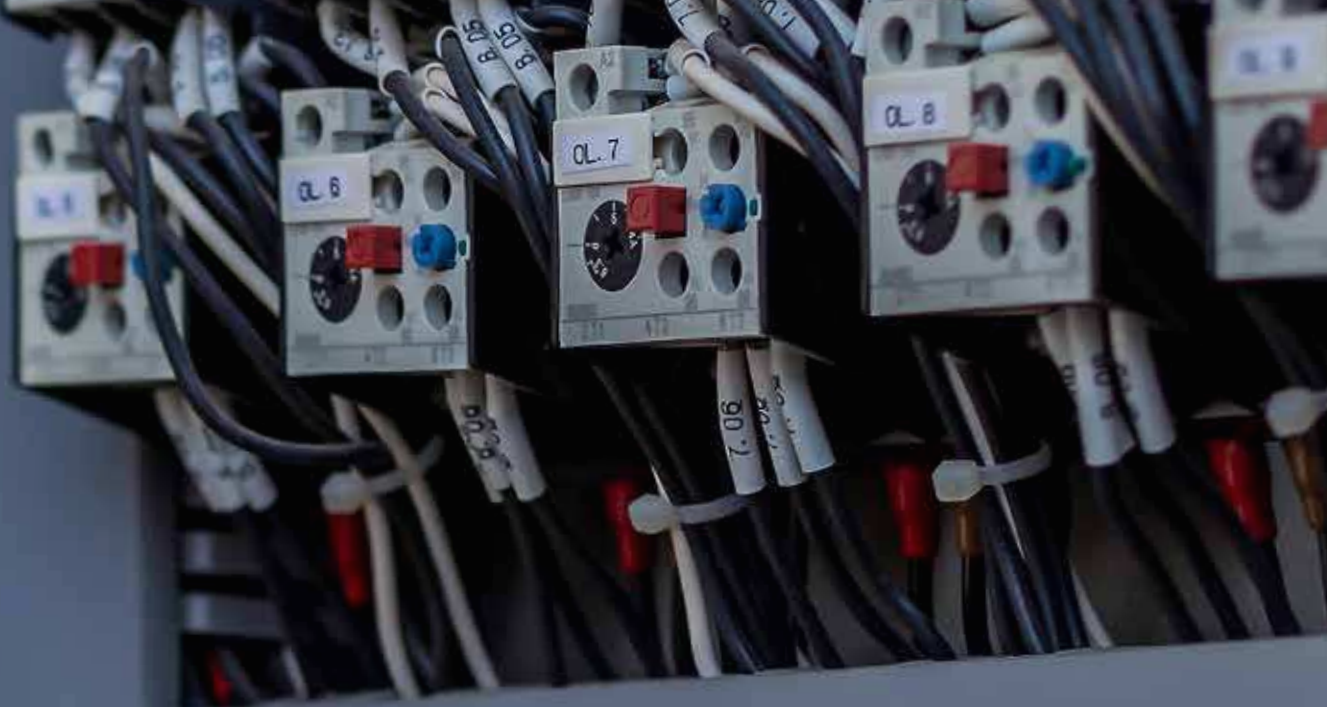
3P | NC



REF.	Tensión de bobina	Número de polos				Contactos auxiliares instantáneos	
ASCK0901B7	24V	3	-	-	1	1	100
ASCK0901E7	48V	3	-	-	1	1	100
ASCK0901F7	110V	3	-	-	1	1	100
ASCK0901P7	240V	3	-	-	1	1	100
ASCK0901V7	400V	3	-	-	1	1	100

3P | NO

REF.	Tensión de bobina	Número de polos				Contactos auxiliares instantáneos	
ASCK0910B7	24V	3	-	1	-	1	100
ASCK0910E7	48V	3	-	1	-	1	100
ASCK0910F7	110V	3	-	1	-	1	100
ASCK0910P7	240V	3	-	1	-	1	100
ASCK0910V7	400V	3	-	1	-	1	100



Contadores AC

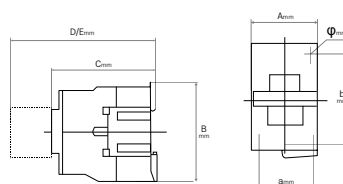
- Rendimiento inigualable ○ Durabilidad excepcional ○ Larga vida útil incluso en los entornos más difíciles
- 9A - 95A ○ Resistencia a la llama: V1 ○ Grado de protección: IP20



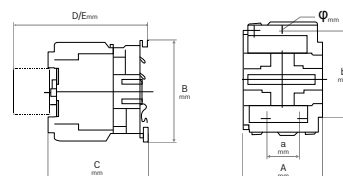
Características:

- › Clasificaciones eléctricas: **hasta 95A ,690V**
- › Rango de funcionamiento: **Tensión de arranque: (85% ~ 110%) Us**
Tensión de salida: (20% ~75%) Us
- › Tensión nominal de aislamiento Ui: **690 V**
- › Tensión nominal soportada a impulsos Uimp: **6kV**
- › Frecuencia nominal: **50/ 60Hz**
- › Altitud de funcionamiento máxima: **<2000m**
- › Temperatura de ambiente: **-5±40°C, máx. 95% de humedad**
- › Temperatura de almacenamiento: **-40 ~+75°C**
- › Categoría: **AC-3 / AC-4**
- › Norma: **IEC60947-4-1**
- › Certificaciones: **CE,SEMKO,CB**

ASGC09~32



ASGC40~95



3P

Tipo	A máx.	B máx.	C máx.	D máx.	E máx.	a	b	φ
ASGC09~12	47	76	82	113	133	34/35	50/60	2-∅4,5
ASGC18	47	76	87	118	138	34/35	50/60	2-∅4,5
ASGC25	57	86	95	126	146	40	48	2-∅4,5
ASGC32	57	86	100	131	151	40	48	2-∅4,5
ASGC40~65	77	129	116	145	165	40	100/110	3-∅6,5
ASGC40~65	87	129	127	156	176	40	100/110	3-∅6,5

4P

Tipo	A máx.	B máx.	C máx.	D máx.	E máx.	a	b	φ
ASGC12008	47	76	82	113	133	34/35	50/60	2-∅4,5
ASGC25008	57	86	95	126	146	40	48	2-∅4,5
ASGC40008-65008	86	129	116/129	145	165	40	100/110	3-∅6,5
ASGC80008-95008	97	129	127/140	156	176	40	100/110	3-∅6,5

Consulte las tensiones de bobina indicadas a continuación:

Tensión de bobina	24	48	110	230	400
50/ 60Hz	B7	E7	F7	P7	V7

Contactor tripolar con bobina AC
 9A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
		NO	NC						
ASGC0901B7	3P	-	1	4 kW	24V	5,3	9	1	50
ASGC0901E7	3P	-	1	4 kW	48V	5,3	9	1	50
ASGC0901F7	3P	-	1	4 kW	110V	5,3	9	1	50
ASGC0901P7	3P	-	1	4 kW	240V	5,3	9	1	50
ASGC0901V7	3P	-	1	4 kW	400V	5,3	9	1	50
ASGC0910B7	3P	1	-	4 kW	24V	5,3	9	1	50
ASGC0910E7	3P	1	-	4 kW	48V	5,3	9	1	50
ASGC0910F7	3P	1	-	4 kW	110V	5,3	9	1	50
ASGC0910P7	3P	1	-	4 kW	240V	5,3	9	1	50
ASGC0910V7	3P	1	-	4 kW	400V	5,3	9	1	50

Contactor tripolar con bobina AC
 12A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
		NO	NC						
ASGC1201B7	3P	-	1	5,5 kW	24V	7,5	12	50	50
ASGC1201E7	3P	-	1	5,5 kW	48V	7,5	12	50	50
ASGC1201F7	3P	-	1	5,5 kW	110V	7,5	12	50	50
ASGC1201P7	3P	-	1	5,5 kW	240V	7,5	12	50	50
ASGC1201V7	3P	-	1	5,5 kW	400V	7,5	12	50	50
ASGC1210B7	3P	1	-	5,5 kW	24V	7,5	12	50	50
ASGC1210E7	3P	1	-	5,5 kW	48V	7,5	12	50	50
ASGC1210F7	3P	1	-	5,5 kW	110V	7,5	12	50	50
ASGC1210P7	3P	1	-	5,5 kW	240V	7,5	12	50	50
ASGC1210V7	3P	1	-	5,5 kW	400V	7,5	12	50	50

Contactor tripolar con bobina AC
 18A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
		NO	NC						
ASGC1801B7	3P	-	1	7,5 kW	24V	10	18	1	50
ASGC1801E7	3P	-	1	7,5 kW	48V	10	18	1	50
ASGC1801F7	3P	-	1	7,5 kW	110V	10	18	1	50
ASGC1801P7	3P	-	1	7,5 kW	240V	10	18	1	50
ASGC1801V7	3P	-	1	7,5 kW	400V	10	18	1	50
ASGC1810B7	3P	1	-	7,5 kW	24V	10	18	1	50
ASGC1810E7	3P	1	-	7,5 kW	48V	10	18	1	50
ASGC1810F7	3P	1	-	7,5 kW	110V	10	18	1	50
ASGC1810P7	3P	1	-	7,5 kW	240V	10	18	1	50
ASGC1810V7	3P	1	-	7,5 kW	400V	10	18	1	50

Contactor tripolar con bobina AC 25A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
		NO	NC						
ASGC2501B7	3P	-	1	11 kW	24V	15	25	1	50
ASGC2501E7	3P	-	1	11 kW	48V	15	25	1	50
ASGC2501F7	3P	-	1	11 kW	110V	15	25	1	50
ASGC2501P7	3P	-	1	11 kW	240V	15	25	1	50
ASGC2501V7	3P	-	1	11 kW	400V	15	25	1	50
ASGC2510B7	3P	1	-	11 kW	24V	15	25	1	50
ASGC2510E7	3P	1	-	11 kW	48V	15	25	1	50
ASGC2510F7	3P	1	-	11 kW	110V	15	25	1	50
ASGC2510P7	3P	1	-	11 kW	240V	15	25	1	50
ASGC2510V7	3P	1	-	11 kW	400V	15	25	1	50

Contactor tripolar con bobina AC 32A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
		NO	NC						
ASGC3201B7	3P	-	1	15 kW	24V	20	32	1	50
ASGC3201E7	3P	-	1	15 kW	48V	20	32	1	50
ASGC3201F7	3P	-	1	15 kW	110V	20	32	1	50
ASGC3201P7	3P	-	1	15 kW	240V	20	32	1	50
ASGC3201V7	3P	-	1	15 kW	400V	20	32	1	50
ASGC3210B7	3P	1	-	15 kW	24V	20	32	1	50
ASGC3210E7	3P	1	-	15 kW	48V	20	32	1	50
ASGC3210F7	3P	1	-	15 kW	110V	20	32	1	50
ASGC3210P7	3P	1	-	15 kW	240V	20	32	1	50
ASGC3210V7	3P	1	-	15 kW	400V	20	32	1	50

Contactor tripolar con bobina AC 40A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
		NO	NC						
ASGC4011B7	3P	1	1	18,5 kW	24V	24,7	40	1	20
ASGC4011E7	3P	1	1	18,5 kW	48V	24,7	40	1	20
ASGC4011F7	3P	1	1	18,5 kW	110V	24,7	40	1	20
ASGC4011P7	3P	1	1	18,5 kW	240V	24,7	40	1	20
ASGC4011V7	3P	1	1	18,5 kW	400V	24,7	40	1	20

Contactor tripolar con bobina AC 50A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
		NO	NC						
ASGC5011B7	3P	1	1	22 kW	24V	30	50	1	20
ASGC5011E7	3P	1	1	22 kW	48V	30	50	1	20
ASGC5011F7	3P	1	1	22 kW	110V	30	50	1	20
ASGC5011P7	3P	1	1	22 kW	240V	30	50	1	20
ASGC5011V7	3P	1	1	22 kW	400V	30	50	1	20

Contactor tripolar con bobina AC
65A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC6511B7	3P	1	1	30 kW	24V	40	65	1	20
ASGC6511E7	3P	1	1	30 kW	48V	40	65	1	20
ASGC6511F7	3P	1	1	30 kW	110V	40	65	1	20
ASGC6511P7	3P	1	1	30 kW	240V	40	65	1	20
ASGC6511V7	3P	1	1	30 kW	400V	40	65	1	20

Contactor tripolar con bobina AC
80A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC8011B7	3P	1	1	37 kW	24V	50	80	1	16
ASGC8011E7	3P	1	1	37 kW	48V	50	80	1	16
ASGC8011P7	3P	1	1	37 kW	110V	50	80	1	16
ASGC8011V7	3P	1	1	37 kW	240V	50	80	1	16

Contactor tripolar con bobina AC
95A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC9511B7	3P	1	1	45 kW	24V	60	95	1	16
ASGC9511E7	3P	1	1	45 kW	48V	60	95	1	16
ASGC9511F7	3P	1	1	45 kW	110V	60	95	1	16
ASGC9511P7	3P	1	1	45 kW	240V	60	95	1	16
ASGC9511V7	3P	1	1	45 kW	400V	60	95	1	16

Contactores AC 4 Polos

Contactor tetrapolar con bobina AC
12A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC12004B7	4P	-	-	5,5 kW	24V	7,5	12	1	50
ASGC12004E7	4P	-	-	5,5 kW	48V	7,5	12	1	50
ASGC12004P7	4P	-	-	5,5 kW	240V	7,5	12	1	50
ASGC12008B7	2P + 2P	-	-	5,5 kW	24V	7,5	12	1	50
ASGC12008E7	2P + 2P	-	-	5,5 kW	48V	7,5	12	1	50
ASGC12008P7	2P + 2P	-	-	5,5 kW	240V	7,5	12	1	50
ASGC12008V7	2P + 2P	-	-	5,5 kW	400V	7,5	12	1	50

Contactor tetrapolar con bobina AC
25A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC25004B7	4P	-	-	11 kW	24V	15	25	1	50
ASGC25004E7	4P	-	-	11 kW	48V	15	25	1	50
ASGC25004P7	4P	-	-	11 kW	240V	15	25	1	50
ASGC25004V7	4P	-	-	11 kW	400V	15	25	1	50
ASGC25008B7	2P + 2P	-	-	11 kW	24V	15	25	1	50
ASGC25008E7	2P + 2P	-	-	11 kW	48V	15	25	1	50
ASGC25008P7	2P + 2P	-	-	11 kW	240V	15	25	1	50
ASGC25008V7	2P + 2P	-	-	11 kW	400V	15	25	1	50

Contactor tetrapolar con bobina AC
40A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC40004P7	4P	-	-	18,5 kW	240V	25	40	1	16
ASGC40008B7	2P + 2P	-	-	18,5 kW	24V	25	40	1	16
ASGC40008P7	2P + 2P	-	-	18,5 kW	240V	25	40	1	16

Contactor tetrapolar con bobina AC
50A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC50004P7	4P	-	-	22 kW	240V	30	50	1	16
ASGC50008P7	2P + 2P	-	-	22 kW	240V	30	50	1	16

Contactor tetrapolar con bobina AC
65A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC65004P7	4P	-	-	30 kW	240V	40	65	1	16
ASGC65008P7	2P + 2P	-	-	30 kW	240V	40	65	1	16
ASGC65008V7	2P + 2P	-	-	30 kW	400V	40	65	1	16

Contactor tetrapolar con bobina AC
80A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal	Tensión de bobina	HP	I(A)		
ASGC80008E7	2P + 2P	-	-	37 kW	48V	50	80	1	16
ASGC80008P7	2P + 2P	-	-	37 kW	240V	50	80	1	16
ASGC80008V7	2P + 2P	-	-	37 kW	400V	50	80	1	16

Bloques de contacto

- Tensión de funcionamiento asignada (Ue): 500V AC
- Tensión de aislamiento asignada (Ui): 600V AC
- Corriente térmica convencional al aire libre (Ith): 10A



Los bloques de contacto auxiliares de la serie ASGAIDN se instalan en la parte superior de los contactores de la serie ASGC para aumentar los pares de puntos de los contactos auxiliares.

- Gran durabilidad eléctrica y mecánica, alta fiabilidad de contacto

- Protección contra picos de tensión entre circuitos
- Fijación sencilla y segura: instalación rápida
- Aislamiento seguro entre bobina y contactos



Bloque de contacto



REF.	Contactos		Instalación		
	NO	NC			
ASGA1DN02	-	2	Frontal	1	200
ASGA1DN11	1	1	Frontal	1	200
ASGA1DN20	2	-	Frontal	1	200

Bloque de contacto



REF.	Contactos		Instalación		
	NO	NC			
ASGA1DN31	3	1	Frontal	1	200
ASGA1DN40	4	0	Frontal	1	200
ASGA1DN04	0	4	Frontal	1	200
ASGA1DN13	1	3	Frontal	1	200
ASGA1DN22	2	2	Frontal	1	200

Temporizadores

Los bloques de contactos auxiliares temporizadores ASGA2R y ASGA2T se combinan con los contactos ASGC y los bloques de

contactos auxiliares ASGAIDN en arrancadores estrella-triángulo para reducir la tensión y la intensidad del arranque del motor.



Temporizador de retardo a la desconexión



Características:

- > Tensión de funcionamiento asignada (Ue): 500V AC
- > Tensión de aislamiento asignada (Ui): 690V AC
- > Corriente térmica convencional al aire libre (Ith): 10A

REF.	Contactos		Retardo a la desconexión		
	NO	NC			
ASGA2R0	1	1	0,1 - 3s	1	100
ASGA2R2	1	1	0,1 - 30s	1	100
ASGA2R4	1	1	10 - 180s	1	100



Temporizador de retardo a la conexión



Características:

- > Tensión de funcionamiento asignada (Ue): 500V AC
- > Tensión de aislamiento asignada (Ui): 690V AC
- > Corriente térmica convencional al aire libre (Ith): 10A

REF.	Contactos		Retardo a la conexión		
	NO	NC			
ASGA2T0	1	1	0,1 - 3s	1	100
ASGA2T2	1	1	0,1 - 30s	1	100
ASGA2T4	1	1	10 - 180s	1	100



Bobina para contactores de la serie ASGC (09-95)



Características:

- > Frecuencia: 50-60Hz

D2: 9/ 12/ 18A

REF.	Bobina		
ASGB2B7	24 V	1	100
ASGB2E7	48 V	1	100
ASGB2F7	110 V	1	100
ASGB2P7	230 V	1	100
ASGB2V7	400 V	1	100

D4: 25/ 32A

REF.	Bobina		
ASGB4B7	24 V	1	100
ASGB4E7	48 V	1	100
ASGB4F7	110 V	1	100
ASGB4P7	230 V	1	100
ASGB4V7	400 V	1	100

D4: 40/ 50/ 65/ 85/ 95A

REF.	Bobina		
ASGB6B7	24 V	1	100
ASGB6E7	48 V	1	100
ASGB6F7	110 V	1	100
ASGB6P7	230 V	1	100
ASGB6V7	400 V	1	100

Relés térmicos

○ Tensión de aislamiento asignada (Ui): 690/1000V ○ Grado de protección: IP20



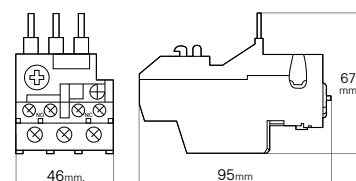
Los relés térmicos ASLO están diseñados para proteger los motores eléctricos contra cortocircuitos y sobrecargas. Pueden utilizarse en una amplia gama de aplicaciones industriales y comerciales, desde motores hasta sistemas de bombas y compresores. Su uso junto con los contactores de la serie ASGC garantiza un funcionamiento seguro y eficaz de los equipos.

Con opciones de corriente nominal y ajuste de sobrecarga para satisfacer diferentes necesidades, los relés térmicos de ASLO son la elección ideal para cualquiera que busque una protección segura y fiable para sus equipos eléctricos.

Características:

- › Tipo de producto: **Relé de Sobrecarga Térmica Diferencial**
- › Tipo de aplicación: **protección del motor**
- › Clase de disparo: **10A**
- › Tensión nominal soportada a impulsos Uimp: **6 / 8kV**
- › Tipo de control: **Botón rojo para parar / Botón azul para restablecer (reset)**
- › Par de apriete: **0,8Nm**
- › Altitud de funcionamiento máxima: **2000m**
- › Temperatura de ambiente: **-5 a +40°C, máx. 95% de humedad**
- › Temperatura de almacenamiento: **-40 ~+75°C**
- › Montaje: **Directamente debajo del contactor**
- › Resistencia a la llama: **V1 (conforme a UL94)**
- › Norma: **IEC60947-4-1**
- › Certificaciones: **CE, CB, TUV**

Relé térmico



REF.	Regulación térmica I(A)	Corriente nominal (A)	kW	HP	Equivalencia con fusibles			
					AM	GL		
ASGR1304	0,4 - 0,63A	0,63A	0,18	0,25	1	2	1	100
ASGR1305	0,63 - 1A	1,0A	0,25	0,33	2	4	1	100
ASGR1306	1 - 1,6A	1,6A	0,37	0,5	2	4	1	100
ASGR1307	1,6 - 2,5A	2,5A	0,75	1	4	6	1	100
ASGR1308	2,5 - 4A	4,0A	1,5	2	6	10	1	100
ASGR1310	4 - 6A	6,0A	2,2	3	8	16	1	100
ASGR1312	5,5 - 8A	8,0A	3	4	12	20	1	100
ASGR1314	7 - 10A	10A	4	5,3	12	20	1	100
ASGR1316	9 - 13A	13A	5,5	7,5	16	25	1	100
ASGR1321	12 - 18A	18A	7,5	10	20	35	1	100
ASGR1322	17 - 25A	25A	11	15	25	50	1	100
ASGR2353	23 - 32A	32A	15	20	40	63	1	100
ASGR2355	30 - 40A	40A	18,5	25	40	80	1	100

Diagrama esquemático contactores AC



REF.
ASGC09
ASGC12
ASGC18

REF.
ASGA1DN02
ASGA1DN11
ASGA1DN20



REF.
ASGA1DN31
ASGA1DN40
ASGA1DN04
ASGA1DN13
ASGA1DN22



REF.
ASGC25
ASGC32

REF.
ASGA2R0
ASGA2R2
ASGA2R4



REF.
ASGC40
ASGC50
ASGC65

REF.
ASGA2T0
ASGA2T2
ASGA2T4



REF.
ASGC80
ASGC95

Productos derivados del contactor AC



REF.
ASGC40
ASGC50
ASGC65



REF.
ASGA2R0
ASGA2R2
ASGA2R4



REF.
ASGC25
ASGC32



REF.
ASGA1DN31
ASGA1DN40
ASGA1DN04
ASGA1DN13
ASGA1DN22



REF.
ASGC25
ASGC32



REF.
ASGR1304
ASGR1305
ASGR1306
ASGR1307
ASGR1308
ASGR1310
ASGR1312



Contactores AC 3 Polos

○ 150A – 330A

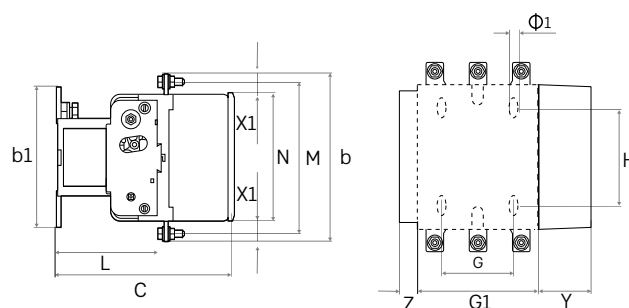


Características:

- Clasificación eléctrica: **hasta 330A – 1000V**
- Rango de funcionamiento: Tensión de arranque: **(85% - 110%) U_c**
Tensión de salida: **(20% - 75%) U_c**
- Tensión nominal de aislamiento U_i: **1000V**
- Tensión nominal soportada a impulsos U_{imp}: **8kV**
- Frecuencia nominal: **50/ 60 Hz**
- Altitud de funcionamiento máxima: **<2000m**
- Temperatura de ambiente (°C): **-5 a +40, máx. 95% de humedad**
- Temperatura de almacenamiento (°C): **-40 ~+75**
- Resistencia a la llama: **V1**
- Grado de protección: **IP20**
- Categoría: **AC-3, AC-4**
- Norma: **IEC60947-4-1**
- Certificaciones: **CE**

Dimensiones generales y de montaje:

ASGR1304~12



REF.	b	b1	C	G	G1	H	L	M	N	Y	X1	Z	Φ1
ASGC150P7	170mm	137mm	171mm	80mm	106mm	120-106mm	107mm	150mm	124mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC150V7	170mm	137mm	171mm	80mm	106mm	120-106mm	107mm	150mm	124mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC185P7	174mm	137mm	181mm	80mm	111mm	120-106mm	113,5mm	154mm	127mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC185V7	174mm	137mm	181mm	80mm	111mm	120-106mm	113,5mm	154mm	127mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC1854P7	174mm	137mm	181mm	80mm	111mm	120-106mm	113,5mm	154mm	127mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC1854V7	174mm	137mm	181mm	80mm	111mm	120-106mm	113,5mm	154mm	127mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC225P7	197mm	137mm	181mm	80mm	111mm	120-106mm	113,5mm	172mm	127mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC225V7	197mm	137mm	181mm	80mm	111mm	120-106mm	113,5mm	172mm	127mm	44mm	10~15mm	13,5mm	6,5mm
ASGC330P7	206mm	145mm	219mm	96mm	154,5mm	120-106mm	145mm	181mm	158mm	38mm	10~15mm	20,5mm	6,5mm
ASGC330V7	206mm	145mm	219mm	96mm	154,5mm	120-106mm	145mm	181mm	158mm	38mm	10~15mm	20,5mm	6,5mm

Contactor con bobina AC 150A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares NO	NC	Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión Nominal	HP	
ASGC150P7	3P	-	-	75 kW	230V	100	1
ASGC150V7	3P	-	-	75 kW	400V	100	1

Contactor con bobina AC 185A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión Nominal	HP	
		NO	NC				
ASGC185P7	3P	-	-	90 kW	230V	125	1
ASGC185V7	3P	-	-	90 kW	400V	125	1

Contactor con bobina AC 185A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión Nominal	HP	
		NO	NC				
ASGC1854P7	4P	-	-	90 kW	230V	125	1
ASGC1854V7	4P	-	-	90 kW	400V	125	1

Contactor con bobina AC 225A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión Nominal	HP	
		NO	NC				
ASGC225P7	3P	-	-	110 kW	230V	150	1
ASGC225V7	3P	-	-	100 kW	400V	150	1

Contactor con bobina AC 330A



REF.	Número Polos	Contactos auxiliares		Potencia nominal (Categ. AC-3)	Tensión Nominal	HP	
		NO	NC				
ASGC330P7	3P	-	-	132 kW	230V	176	1
ASGC330V7	3P	-	-	132 kW	400V	176	1



Red pencil

STOP
DRILL
ОСТАНОВКА
СВЕРЛЕНИЯ

WHD PUMP 2
ENGINE CLUTCH
EXP. HADOC 2
CUTTERHEAD SYSTEM

WHD PUMP 2
SUPERCHARGING
START
EXP. HADOC 2
TYPER
CUTTERHEAD SYSTEM

ALARM
RESET
ПЕРЕЗАПУСК
АВАРИЙНОЙ СИСТЕМЫ

Botones, selectores y luces piloto

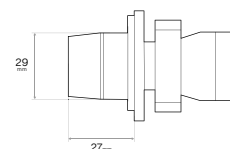
- Potencia de compresión mecánica en el cierre: 20N ○ Potencia de compresión mecánica en la apertura: 8N
- Valor de par: 0,15Nm ○ Diámetro de montaje: 22mm



Características:

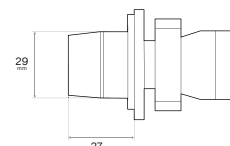
- > Tensión nominal de aislamiento (Ui): **400V**
- > Frecuencia nominal (Hz): **50-60Hz**
- > Tensión nominal soportada a impulsos: **6000V**
- > Corriente nominal: **6A (230V AC), 0,3A/230V DC**
- > Protección contra cortocircuitos: **10A fusible de cartucho tipo G**
- > Resistencia mecánica al desgaste: **1x106 ciclos de conmutación**
- > Temperatura de funcionamiento: **-20°-+65°**
- > Humedad: **35-85% RH**
- > Sección del conductor: **1x0.5, 1x0.75, 1x1, 1x1.5 e 1x2.5mm²**
- > Sobre una superficie plana de metal o plástico con grosor: **máx.4mm**

Selector de manija corta



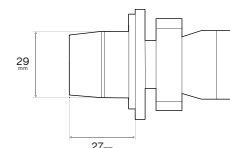
REF.	Tipo de operador	Posiciones	Contactos		
ASB2BD21	Estático		2	1NO	20 200
ASB2BD51	Retorno por resorte		2	1NO	20 200
ASB2BD33	Estático		3	2NO	20 200
ASB2BD53	Retorno por resorte		3	2NO	20 200

Selector de manija larga



REF.	Tipo de operador	Posiciones	Contactos		
ASB2BJ21	Estático		2	1NO	20 200
ASB2BJ51	Con retorno		2	1NO	20 200
ASB2BJ31	Estático		3	2NO	20 200
ASB2BJ53	Con retorno		3	2NO	20 200

Selector giratorio luminoso



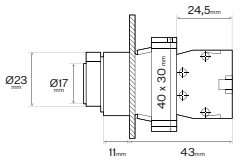
REF.	Color	Tipo de operador	Posiciones	Contactos		
ASB2BK3365	●	Estático		3	1NO + 1NC	20 200
ASB2BK3465	●	Estático		3	1NO + 1NC	20 200
ASB2BK3565	●	Estático		3	1NO + 1NC	20 200
ASB2BK3666	●	Estático		3	1NO + 1NC	20 200
ASB2BK3765	○	Estático		3	1NO + 1NC	20 200

Selector con llave



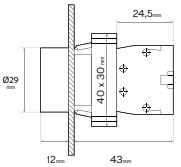
Características:

› Colocación y extracción de la llave en posición central



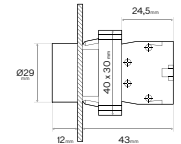
REF.	Tipo de operador	Posiciones	Contactos		
ASB2BG21	Estático		2	1NO	20 200
ASB2BG33	Estático		3	2NO	20 200

Pulsador con retorno



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BA51		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BA61		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BA21		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BA31		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BA41		Retorno por resorte	1NO	20	200

Pulsador con retorno con capuchón



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BP51		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BP61		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BP21		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BP31		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BP41		Retorno por resorte	1NO	20	200

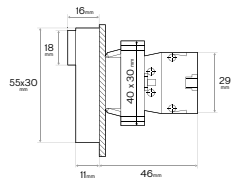
Pulsador empotrable de doble cabeza



Características:

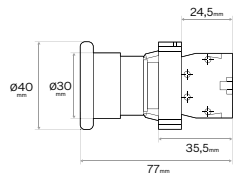
› Accionamiento: 1 pulsador plano + 1 pulsador saliente

› Descripción de los accionamientos: "I" verde / "O" rojo



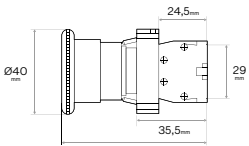
REF.	Tipo de operador	Símbolos	Contactos		
ASB2BL8325	Retorno por resorte	No	1NO + 1NC	20	200
ASB2BL8425	Retorno por resorte	Sí	1NO + 1NC	20	200

Pulsador de seta
sin enclavamiento



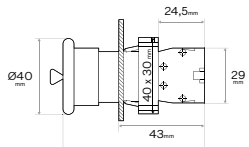
REF.	Color	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BC21		40mm	Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BC41		40mm	Retorno por resorte	1NO	20	200

Pulsador de seta de emergencia
con enclavamiento



REF.	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BS542	40mm	Retorno por rotación	1NO	20	200

Pulsador de seta de emergencia
con enclavamiento con llave

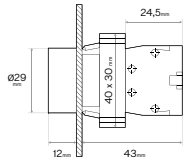


Características:

- > Tipo de bloqueo: Llave 455
- > Posición de extracción de la llave: centro

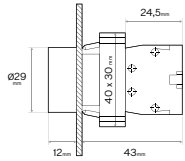
REF.	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BS142	40mm	Bloqueo mecánico	1NO	20	200

Pulsador con retorno con indicación



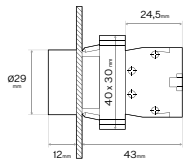
REF.	Color	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BA3311	●	40mm	Retorno por resorte	1NO	20	200

Pulsador con retorno con indicación



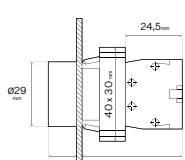
REF.	Color	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BA3341	⊖	40mm	Retorno por resorte	1NO	20	200

Pulsador con retorno con indicación



REF.	Color	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BA3351	●	40mm	Retorno por resorte	1NO	20	200

Pulsador con retorno con indicación

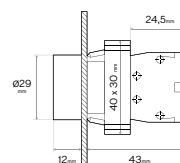


REF.	Color	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BA4325	●	40mm	Retorno por resorte	1NO	20	200

Botones, selectores y luces piloto – Modelo ASB2



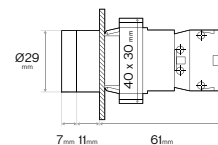
Pulsador con retorno con indicación



REF.	Color	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BA4342		40mm	Retorno por resorte	1NO	20	200



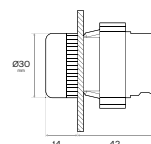
Pulsador luminoso



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB2BW3571		Retorno por resorte	1NO	10	200
ASB2BW3371		Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB2BW3671		Retorno por resorte	1NO	10	200
ASB2BW3471		Retorno por resorte	1NO	20	200



Luz piloto

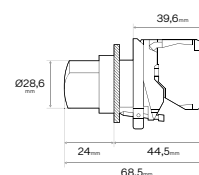


REF.	Color	Tensión nominal		
ASB2BV31		230V	20	200
ASB2BV41		230V	20	200
ASB2BV51		230V	20	200
ASB2BV61		230V	20	200

Botones, selectores y luces piloto – Modelo ASB4



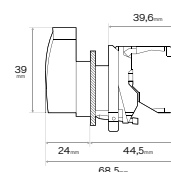
Selector de manija corta



REF.	Tipo de operador	Posiciones	Contactos		
ASB4BD21	Estático		1NO	20	200
ASB4BD33	Estático		2NO	20	200
ASB4BD53	Retorno por resorte		2NO	20	200

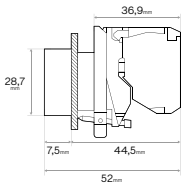


Selector de manija larga



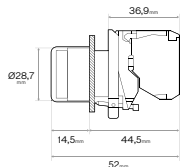
REF.	Tipo de operador	Posiciones	Contactos		
ASB4BJ21	Estático		1NO	20	200
ASB4BJ33	Estático		2NO	20	200
ASB4BJ53	Retorno por resorte		2NO	20	200

Pulsador con retorno



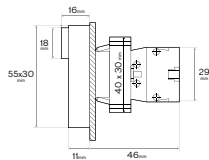
REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BA42	●	Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB4BA61	●	Retorno por resorte	1NO	20	200

Pulsador con retorno con capuchón



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BP31	●	Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB4BP42	●	Retorno por resorte	1NO	20	200
ASB4BP51	●	Retorno por resorte	1NO	20	200

Pulsador empotrable de doble cabeza

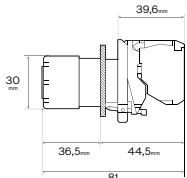


Características:

- Accionamiento: 1 pulsador plano + 1 pulsador saliente
- Descripción de los accionamientos: "I" verde / "O" rojo

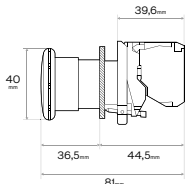
REF.	Tipo de operador	Símbolos	Contactos		
ASB4BL8325	Retorno por resorte	No	1NO + 1NC	20	200
ASB4BL8425	Retorno por resorte	Sí	1NO + 1NC	20	200

Pulsador de seta de emergencia con enclavamiento



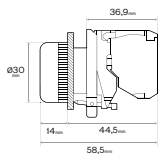
REF.	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BS442	30mm	Retorno por rotación	1NO	20	200

Pulsador de seta de emergencia con enclavamiento



REF.	Ø	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BS542	40mm	Retorno por rotación	1NO	20	200

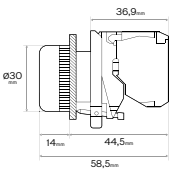
Luz piloto



REF.	Color	Tensión nominal		
ASB4BV63	●	230V	20	200
ASB4BV64	●	230V	20	200
ASB4BV65	●	230V	20	200



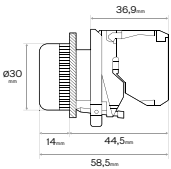
Pulsador luminoso



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BA3311	●	Retorno por resorte	1NO	20	200



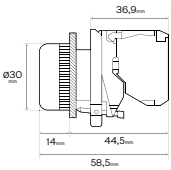
Pulsador luminoso



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BA3341	⊖	Retorno por resorte	1NO	20	200



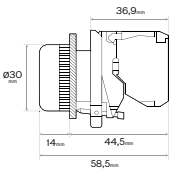
Pulsador luminoso



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BA3351	●	Retorno por resorte	1NO	20	200



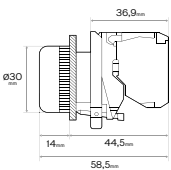
Pulsador luminoso



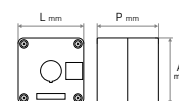
REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BA4322	●	Retorno por resorte	1NO	20	200



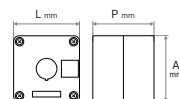
Pulsador luminoso



REF.	Color	Tipo de operador	Contactos		
ASB4BA4342	●	Retorno por resorte	1NO	20	200

Caja para
botonera 22mm

REF.	Color	N.º de orificios	Ø Orificio	Dimensiones (LxPxA)		
AS3SPB1AM	●	1	22mm	70 x 75 x 65 mm	1	100
AS3SPB2AM	●	2	22mm	70 x 110 x 65 mm	1	100

Caja para
botonera 22mm

REF.	Color	N.º de orificios	Ø Orificio	Dimensiones (LxPxA)		
AS3SPB1	○	1	22mm	70 x 75 x 65 mm	1	100
AS3SPB2	○	2	22mm	70 x 110 x 65 mm	1	100
AS3SPB3	○	3	22mm	70 x 150 x 65 mm	1	100
AS3SPB4	○	4	22mm	70 x 180 x 65mm	1	100
AS3SPB5	○	5	22mm	70 x 255 x 65mm	1	100
AS3SPB6	○	6	22mm	70 x 280 x 65mm	1	100

Accesorios para botones
y llaves – Modelo ASB2

Referencia	ASB2BE101	ASB2BE102
Designación	Contacto abierto	Contacto cerrado
Corriente térmica convencional al aire libre (Ith)	10A	10A
Tensión de aislamiento asignada (Ui)	600V	600V
Tensión nominal soportada a impulsos Uimp	6 kV	6 kV
Categoría	AC-15	AC-15
Corriente de funcionamiento asignada (Ie)	240V – 3A	240V – 3A

Accesorios para botones
y llaves – Modelo ASB4

Referencia	ASB4BZ101	ASB4BZ102
Designación	Cuerpo con contacto abierto NO	Cuerpo con contacto cerrado NC
Corriente térmica convencional al aire libre (Ith)	10A	10A
Tensión de aislamiento asignada (Ui)	600V	600V
Tensión nominal soportada a impulsos Uimp	6 kV	6 kV
Categoría	AC-15	AC-15
Corriente de funcionamiento asignada (Ie)	240V – 3A	240V – 3A



Estación de control colgante

- Control del motor de elevación de una velocidad
- Completo, listo para usar
- Grado de protección: IP65
- Protección contra impactos mecánicos: IK08



Las botoneras se utilizan para controlar máquinas y procesos industriales, desde puentes grúa hasta polispastos y equipos de elevación y transporte. Este tipo de equipo está diseñado para ser fácil de usar y manejar, ofreciendo al operario la máxima libertad de movimientos.

Con varios modelos ASLO, puede optar por botoneras más sencillas, con sentido de la marcha arriba, abajo, derecha e izquierda, o por modelos más avanzados con carcasa termoplástica autoextinguible y doble aislamiento, con grado de protección IP65, totalmente protegidos contra el polvo y los chorros de agua, con sentido de la marcha adelante y atrás, así como la opción de un botón de emergencia.

Características:

- > Tensión nominal: **máx. 500V ~2A**
- > Tensión nominal: **min. 250V ~2A**
- > Protección contra cortocircuito: **10A**
- > Corriente térmica convencional de aislamiento: **10A**
- > Tensión nominal soportada a impulsos: **6kV**
- > Tipo de estación de control: **Doble aislamiento**
- > Tipo de circuito eléctrico: **Circuito de control**
- > Temperatura de funcionamiento: **-25° ~+70°**
- > Montaje: **Caja de empalme**
- > Categoría de sobretensión: **II**
- > Grado de protección: **IP65**
- > Protección contra impactos mecánicos: **IK08**

Botonera

2 x BT (NA)



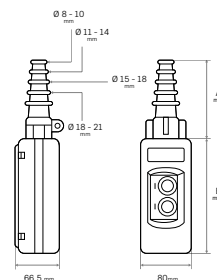
Características:

- > Pulsadores: 2 (NA)
- > Interbloqueo mecánico: Sí

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NA – subida lenta
- > Segundo pulsador 1NA – descenso lento

2
posiciones
UP
↕
DOWN



REF.	Ui	Ith	Dimensiones (A x B)		
ASAACA271	500V	10A	123 x 186 mm	1	25

Botonera

2 x P (NA) + 1 x de seta (NF)



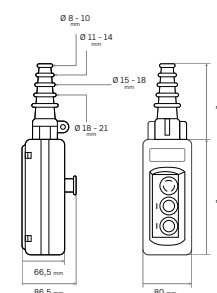
Características:

- > Pulsadores: 2 (NA) + 1 (NF) (parada de emergencia)
- > Interbloqueo mecánico: Sí

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NF de Ø30mm – parada de emergencia
- > Segundo pulsador 1NA – subida lenta
- > Tercero pulsador 1NA – descenso lento

2
posiciones
UP
↕
DOWN



REF.	Ui	Ith	Dimensiones (A x B)		
ASAACA2713	500V	10A	123 x 186 mm	1	25

Botonera
2 x P (NA + NF)

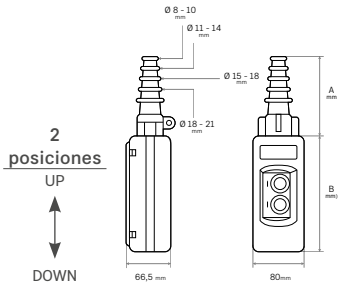


Características:

- > Pulsadores: 2 (NA + NF)
- > Interbloqueo mecánico: Sí

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NF + 1NA – subida lenta
- > Segundo pulsador 1NF + 1NA – descenso lento



REF.	Ui	Ith	Dimensiones (A x B)		
ASAACA281	500V	10A	123 x 186 mm	1	25

Botonera
2 x P (NA + NF) + 1 x de seta (NF)

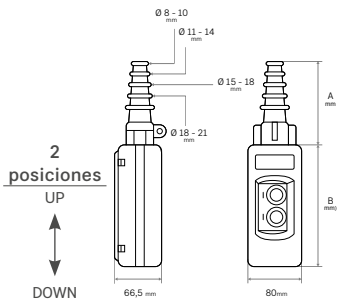


Características:

- > Pulsadores: 2 (NA + NF) + 1 (NF) (parada de emergencia)
- > Interbloqueo mecánico: Sí

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NF de Ø30mm – parada de emergencia
- > Segundo pulsador 1NF + 1NA – subida lenta
- > Tercero pulsador 1NF + 1NA – descenso lento



REF.	Ui	Ith	Dimensiones (A x B)		
ASAACA2813	500V	10A	123 x 186 mm	1	25

Botonera
4 x Puls. (NA)

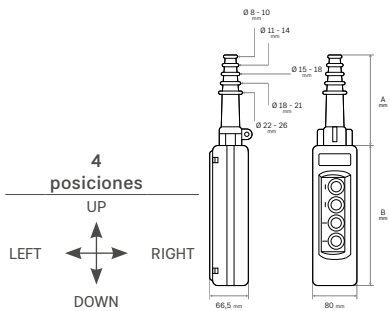


Características:

- > Pulsadores: 4 (NA)
- > Interbloqueo mecánico: Sí (entre pares)

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NA – subida lenta
- > Segundo pulsador 1NA – descenso lento
- > Tercero pulsador 1NA – derecha lento
- > Cuarto pulsador 1NA – izquierda lento



REF.	Ui	Ith	Dimensiones (A x B)		
ASAACA471	500V	10A	169 x 246 mm	1	20

Botonera

4 x Puls. (NA) + 1 x de seta (NF)

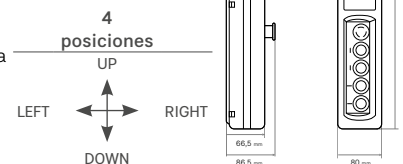


Características:

- > Pulsadores: 4 (NA) + 1 (NF) (parada de emergencia)
- > Interbloqueo mecánico: Sí (entre pares)

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NF de Ø40mm – parada de emergencia
- > Segundo pulsador 1NA – subida lenta
- > Tercero pulsador 1NA – descenso lento
- > Cuarto pulsador 1NA – derecha lento
- > Quinto pulsador 1NA – izquierda lento



REF.	Ui	Ith	Dimensiones (A x B)		
ASAACA4713	500V	10A	169 x 246 mm	1	20

Botonera

4 x Puls. (NA + NF)

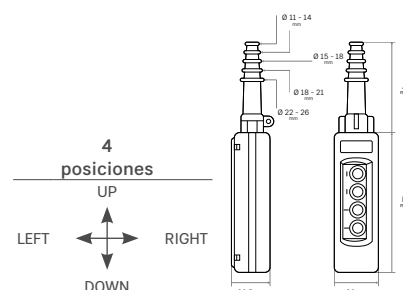


Características:

- > Pulsadores: 4 (NA + NF)
- > Interbloqueo mecánico: Sí (entre pares)

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NA + NF – subida lenta
- > Segundo pulsador 1NA + NF – descenso lento
- > Tercero pulsador 1NA + NF – derecha lento
- > Cuarto pulsador 1NA + NF – izquierda lento



REF.	Ui	Ith	Dimensiones		
ASAACA481	500V	10A	169 x 246 mm	1	20

Botonera

4 x Puls. (NA + NF) + 1 de seta (NF)

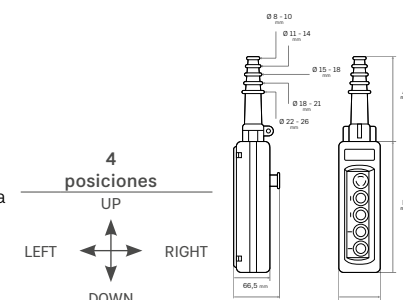


Características:

- > Pulsadores: 4 (NA + NF) (parada de emergencia)
- > Interbloqueo mecánico: Sí (entre pares)

Tipo de pulsador de control:

- > Primer pulsador 1NF de Ø40mm – parada de emergencia
- > Segundo pulsador 1NA – subida lenta
- > Tercero pulsador 1NA – descenso lento
- > Cuarto pulsador 1NA – derecha lento
- > Quinto pulsador 1NA – izquierda lento



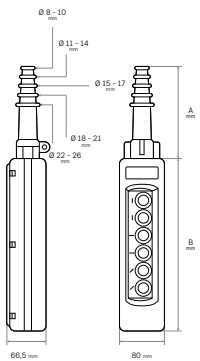
REF.	Ui	Ith	Dimensiones		
ASAACA4813	500V	10A	169 x 246 mm	1	20

Botonera
6 x Puls. (NA)



- Características:**
- > Pulsadores: 6 (NA)
 - > Interbloqueo mecánico: Sí (entre pares)

- Tipo de pulsador de control:**
- > Primer pulsador 1NA – subida lenta
 - > Segundo pulsador 1NA – descenso lento
 - > Tercero pulsador 1NA – derecha lento
 - > Cuarto pulsador 1NA – izquierda lento
 - > Quinto pulsador 1NA – avance lento
 - > Sexto pulsador 1NA – marcha atrás lenta



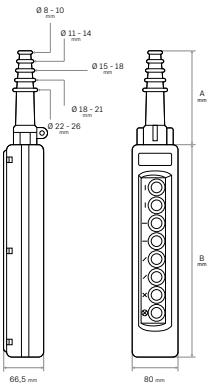
REF.	Ui	Ith	Dimensiones		
ASAACA671	500V	10A	169 x 306 mm	1	20

Botonera
8 x Puls. (NA)



- Características:**
- > Pulsadores: 8 (NA)
 - > Interbloqueo mecánico: Sí (entre pares)

- Tipo de pulsador de control:**
- > Primer pulsador 1NA – subida lenta
 - > Segundo pulsador 1NA – descenso lento
 - > Tercero pulsador 1NA – derecha lento
 - > Cuarto pulsador 1NA – izquierda lento
 - > Quinto pulsador 1NA – avance lento
 - > Sexto pulsador 1NA – marcha atrás lenta
 - > Séptimo pulsador 1NA – I
 - > Octavo pulsador 1NA – 0



REF.	Ui	Ith	Dimensiones		
ASAACA871	500V	10A	169 x 366 mm	1	20

Botonera para polispasto

- Tipo de estación de control: Doble aislamiento
- Grado de protección: IP65
- Completa, lista para usar
- Categoría de sobretensión: II



La botonera colgante está recomendada para su uso en aplicaciones como puentes grúa, polispastos y equipos de elevación y transporte. Se ha desarrollado para facilitar el uso y el manejo, dando al operador la máxima libertad de movimiento.

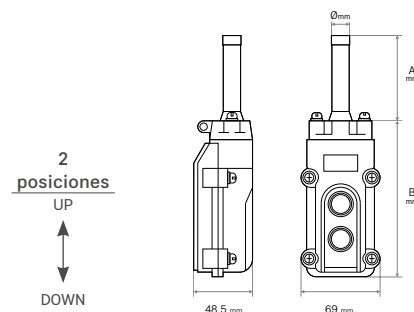
La serie COB-6 está disponible con 2 y 4 pulsadores, con sentido de marcha arriba, abajo, derecha e izquierda.

La botonera COB-6 dispone de una carcasa termoplástica autoextinguible y doble aislamiento con grado de protección IP65, totalmente protegida contra el polvo y los chorros de agua.

Características:

- > Tensión nominal: máx. **500V AC**
- > Frecuencia: **50/ 60Hz**
- > Protección contra cortocircuito: **10A**
- > Función de operación: **Mando pulso sin retención**
- > Capacidad de conmutación: **250V: 5A**
500V: 2A
- > Operación de contactos: **Apertura lenta**
- > Tipo de circuito eléctrico: **Circuito de control**
- > Enclavamiento mecánico: **Con interbloqueo mecánico**
- > Temperatura de funcionamiento: **-20° ~ +50°**
- > Montaje: **Caja de empalme**

Botonera para polispasto

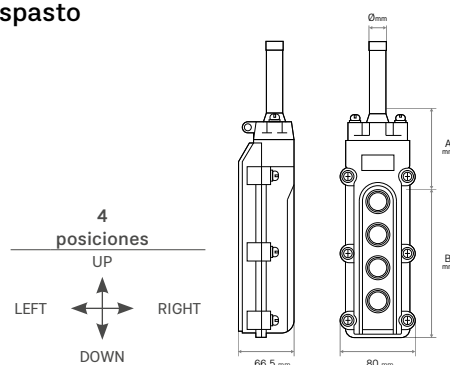


Características:

- > 2 Pulsadores

REF.	Dimensiones (Ø x A x B)		
ASCOB61	13,5 x 101 x 121 mm	1	72

Botonera para polispasto



Características:

- > 4 Pulsadores

REF.	Dimensiones (Ø x A x B)		
ASCOB64	15,5 x 113 x 190 mm	1	50



Interruptor de palanca



REF.	Número de polos		Tensión nominal		I (A)		
AS1021	1P	Interruptor	250V AC	ON - OFF	10A	10	500
AS1121	1P	Inversor	250V AC	ON - ON	10A	10	500
AS1122	1P	Interruptor	250V AC	ON - OFF - ON	10A	10	500
AS1221	2P	Interruptor	250V AC	ON - OFF	10A	10	500
AS1321	2P	Inversor	250V AC	ON - ON	10A	20	500
AS1322	2P	Interruptor	250V AC	ON - OFF - ON	10A	10	500

Pulsador metálico



REF.	Orificio		
ASL21305	20mm	20	240

Mini interruptor



REF.	Tensión nominal	I (A)		
ASMRP	250V AC	6A	20	1000

Interruptor bipolar
KCD-6



REF.	Color	Tensión nominal	I (A)		
ASKCD4	●	230V AC	16A	50	1000
ASKCD6	●	230V AC	16A	50	1000
ASKCD6B	Blister ●	230V AC	16A	1	10

Interruptor unipolar



REF.	Tensión nominal	I (A)		
ASKED	250V AC	16A	100	1000
ASKEDB	Blister 250V AC	16A	1	10

Interruptor bipolar



REF.	Tensión nominal	I (A)		
ASKCD8	250V AC	16A	50	500
ASKCD8B	Blister 250V AC	16A	1	10

Señalizadores

Indicador luminoso



REF.	Color	Tensión nominal	Orificio		
ASYL244AM	●	240V AC	16mm	100	2000
ASYL244VD	●	240V AC	16mm	100	2000
ASYL244VM	●	240V AC	16mm	100	2000



Clavijas industriales IP44

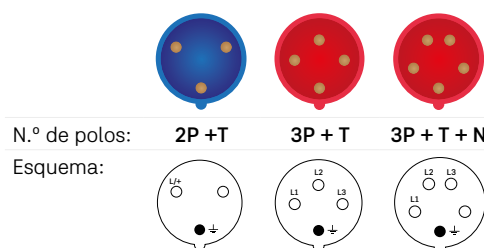
- Gran resistencia mecánica ○ Fácil manejo ○ Profesional y robusta
- Material: poliamida (PA) ○ Grado de protección mecánica: IK08



Un dispositivo de acero niquelado facilita la apertura y cierre de las clavijas, agilizando los tiempos de conexión. Para abrirlo, basta con ejercer una ligera presión sobre el dispositivo con un destornillador, mientras que para cerrarlo basta con girar el cuerpo.

Características:

- > Posición del polo a tierra: **6h (uso standard)**
- > Grado de protección: **IP44**
- > Tensión de servicio: **220-415V AC**
- > Intensidad nominal: **16A, 32A y 63A**
- > Frecuencia: **50-60Hz**
- > Temperatura de funcionamiento: **-25°C~+40°C**
- > Material de contactos: **Latón**
- > Ensayo del hilo incandescente: **650°C / 850°C**



Clavija industrial

Base aérea industrial



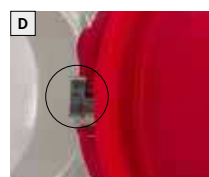
Prensaestopas para aislamiento y protección



Sistema de cierre con clip metálico que garantiza una apertura rápida y sencilla



Corona de poliamida reforzada que garantiza una gran resistencia mecánica



Dispositivo en acero niquelado



Número de polos



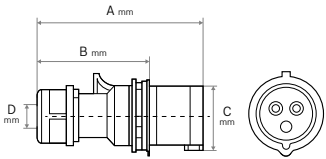
Tapa protectora de fácil apertura



Clavija industrial
IP44

Características:

- › Número de polos: 2P + T
- › Tensión nominal: 220-240V AC



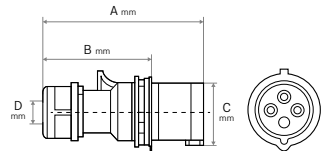
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASFI013	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	118	82	47	6~15	10	120
ASFI023	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	146	100	63	10~20	10	60



Clavija industrial
IP44

Características:

- › Número de polos: 3P + T
- › Tensión nominal: 380-415V AC



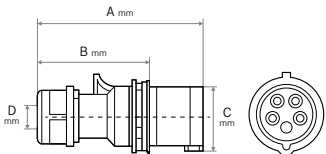
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASFI014	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	124	88	53	6~15	10	60
ASFI024	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	146	100	63	10~20	10	60



Clavija industrial
IP44

Características:

- › Número de polos: 3P + T + N
- › Tensión nominal: 380-415V AC



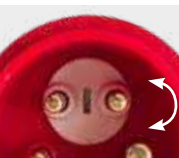
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASFI015	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	131	95	61	8~16	10	60
ASFI025	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	152	106	70	10~20	10	60



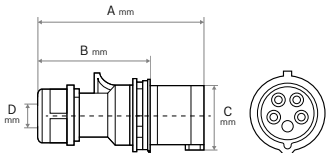
Clavija industrial
con inversor de fases **NEW**
IP44

Características:

- › Número de polos: 3P + T + N
- › Tensión nominal: 380-415V AC



Inversor de fases



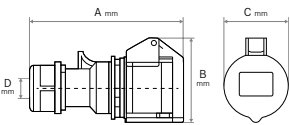
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASFI015T	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	131	95	61	8~16	10	60
ASFI025T	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	152	106	70	10~20	10	60

Base aérea industrial
IP44



Características:

- Número de polos: 2P + T
- Tensión nominal: 220-240V AC



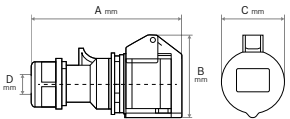
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASFI213	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	127	75	51	6~15	10	120
ASFI223	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	159	90	66	10~20	10	60

Base aérea industrial
IP44



Características:

- Número de polos: 3P + T
- Tensión nominal: 380-415V AC



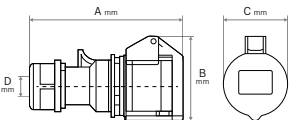
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASFI214	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	135	80	57	6~15	10	60
ASFI224	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	159	90	66	10~20	10	60

Base aérea industrial
IP44



Características:

- Número de polos: 3P + T + N
- Tensión nominal: 380-415V AC

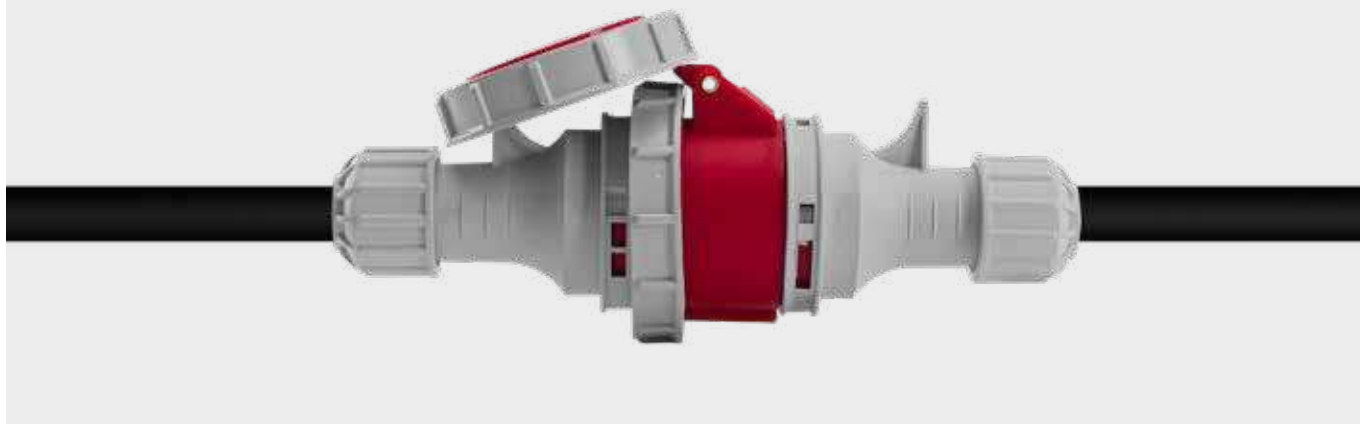


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASFI215	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	142	82	64	8~16	10	60
ASFI225	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	159	97	72	10~20	10	60



Clavijas industriales IP67

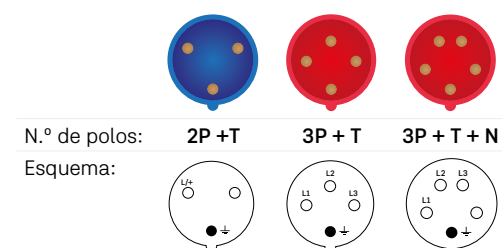
- Gran resistencia mecánica ○ Fácil manejo ○ Profesional y robusta
- Material: poliamida (PA) ○ Grado de protección mecánica: IK08



Un dispositivo de acero niquelado facilita la apertura y cierre de las clavijas, agilizando los tiempos de conexión. Para abrirlo, basta con ejercer una ligera presión sobre el dispositivo con un destornillador, mientras que para cerrarlo basta con girar el cuerpo.

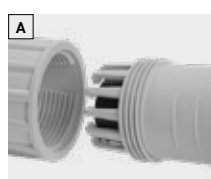
Características:

- › Posición del polo a tierra: **6h (uso standard)**
- › Grado de protección: **IP67**
- › Tensión de servicio: **220-415V AC**
- › Intensidad nominal: **16A, 32A y 63A**
- › Frecuencia: **50-60Hz**
- › Temperatura de funcionamiento: **-25°C~+40°C**
- › Material de contactos: **Latón**
- › Ensayo del hilo incandescente: **650°C / 850°C**

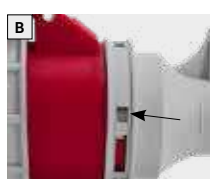


Clavija industrial

Base aérea industrial



Prensaestopas para aislamiento y protección



Sistema de cierre con clip metálico que garantiza una apertura rápida y sencilla



Corona de poliamida reforzada que garantiza una gran resistencia mecánica



Dispositivo en acero niquelado



Número de polos



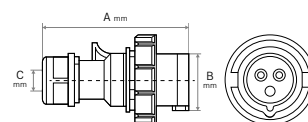
Tapa protectora de fácil apertura



Clavija industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC



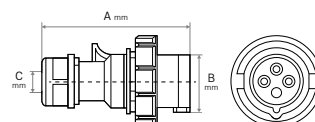
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI0132	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	118	43,5	6~15	10	60
ASFI0232	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	146	57	10~20	10	60



Clavija industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC



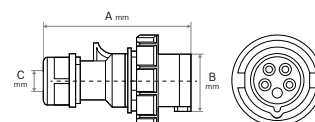
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI0142	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	124	49,5	6~15	10	60
ASFI0242	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	146	57	10~20	10	60



Clavija industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T + N
- > Tensión nominal: 380-415V AC



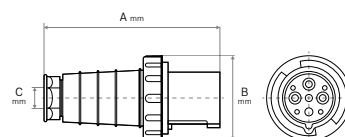
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI0152	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	133	56	8~16	10	60
ASFI0252	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	155	63	10~20	10	60



Clavija industrial con inversor de fases IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC



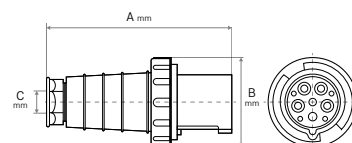
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI034	63A	6 - 16mm ² (mín.- máx.)	231,5	110	16~38	2	20



Clavija industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T + N
- > Tensión nominal: 380-415V AC



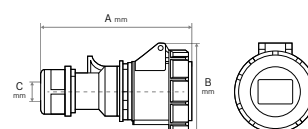
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI035	63A	6 - 16mm ² (mín.- máx.)	231,5	110	16~38	2	20



Base aérea industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC



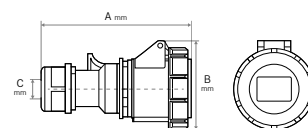
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI2132	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	130	71	6~15	10	60
ASFI2232	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	163	97	10~20	10	60



Base aérea industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC



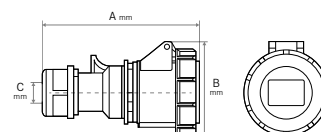
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI2142	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	130	87	6~15	10	60
ASFI2242	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	163	97	10~20	10	60



Base aérea industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T + N
- > Tensión nominal: 380-415V AC



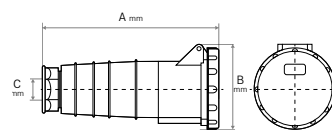
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI2152	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	145	93	8~16	10	60
ASFI2252	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	168	104	12~22	10	40



Base aérea industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC



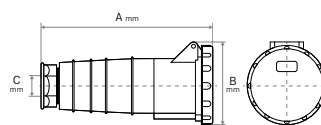
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI234	63A	6 - 16mm ² (mín.- máx.)	240	115	16~38	2	20



Base aérea industrial IP67

Características:

- > Número de polos: 3P + T + N
- > Tensión nominal: 380-415V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C		
ASFI235	63A	6 - 16mm ² (mín.- máx.)	240	115	16~38	2	20

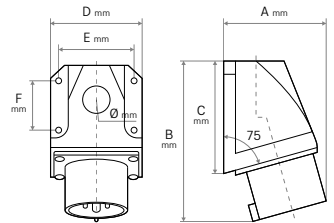
Clavija industrial mural
IP44



Características:

- › Número de polos: 2P + T
- › Tensión nominal: 220-240V AC

REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI513	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	74	130	103	82	71	47	23	10	40
ASTI523	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	84	144	103	82	71	47	23	10	40



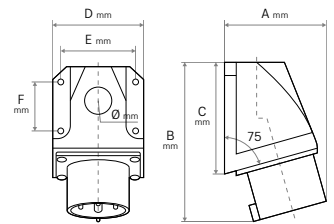
Clavija industrial mural
IP44



Características:

- › Número de polos: 3P + T
- › Tensión nominal: 380-415V AC

REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI514	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	75	135	103	82	71	47	23	10	40
ASTI524	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	84	144	103	82	71	47	23	10	40



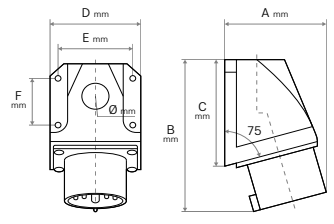
Clavija industrial mural
IP44



Características:

- › Número de polos: 3P + T + N
- › Tensión nominal: 380-415V AC

REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI515	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	80	135	103	82	71	47	23	10	40
ASTI525	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	86	148	103	82	71	47	23	10	40



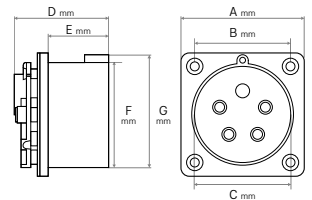
Clavija industrial / empotrable sin tapa
IP44



Características:

- › Número de polos: 3P + T + N
- › Tensión nominal: 380-415V AC

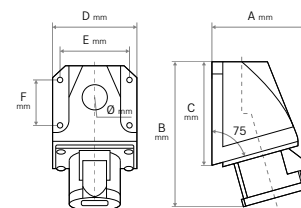
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G		
ASHT615	63A	6 – 16mm ² (mín.- máx.)	70	55	55	55	35	60	70	10	100



Base industrial mural IP44


Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC

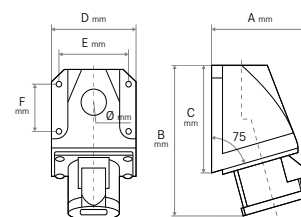


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI113	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	96	149	103	82	71	47	23	10	40
ASTI123	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	107	163	103	82	71	47	23	10	40

Base industrial mural IP44


Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC

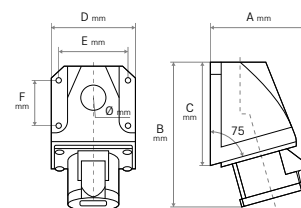


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI114	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	101	150	103	82	71	47	23	10	40
ASTI124	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	107	163	103	82	71	47	23	10	40

Base industrial mural IP44


Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC

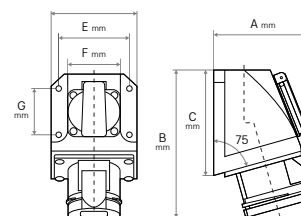


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI115	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	103	153	103	82	71	47	23	10	40
ASTI125	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	113	163	103	82	71	47	23	10	40

Base mural industrial combo IP44


Características:

- > Número de polos: 3P + T + 2P + T Schuko
- > Tensión nominal: 240-415V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G		
ASTI114112R	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	100	145	103	82	72	52	48	10	40

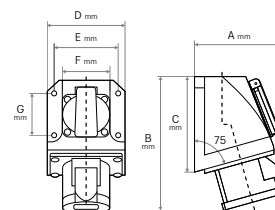
Bases industriales murales IP44

Base mural industrial combo IP44



Características:

- > Número de polos: 3P + T + N + 2P + T Schuko
- > Tensión nominal: 240-415V AC



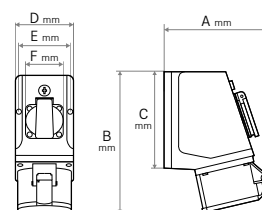
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G		
ASTI115112R	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	105	150	103	82	72	52	48	10	40

Base mural industrial combo **NEW** IP44



Características:

- > Número de polos: 3P + T + N + 2P + T Schuko
- > Tensión nominal: 240-400V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F		
ASTI125112R	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	140	195	127	80	70	50	10	40

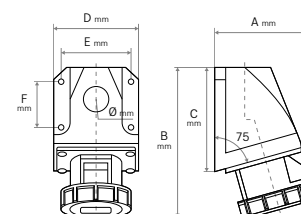
Bases industriales murales IP67

Base industrial mural IP67



Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC



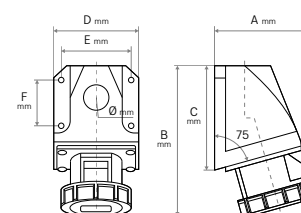
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI1132	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	99	155	103	82	71	48	23	10	40
ASTI1232	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	108	170	103	82	71	48	23	10	40

Base industrial mural IP67



Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC

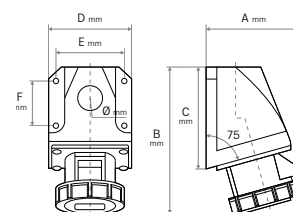


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI1142	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	101	155	103	82	71	48	23	10	40
ASTI1242	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	108	170	103	82	71	48	23	10	40

Base industrial mural IP67


Características:

- › Número de polos: 3P + T + N
- › Tensión nominal: 380-415V AC

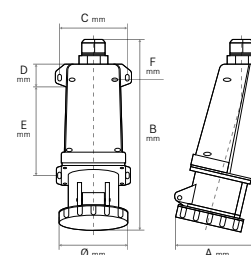


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI1152	16A	1 – 2,5mm ² (mín.- máx.)	106	155	103	82	71	48	23	10	40
ASTI1252	32A	2,5 – 6mm ² (mín.- máx.)	111	172	103	82	71	48	23	10	40

Base industrial mural IP67


Características:

- › Número de polos: 2P + T
- › Tensión nominal: 220-240V AC

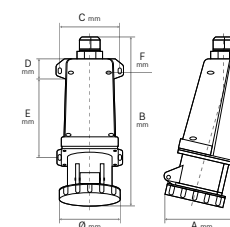


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI1133	63A	6 – 16mm ² (mín.- máx.)	134	311	111	20	155	6	108	2	10

Base industrial mural IP67


Características:

- › Número de polos: 3P + T
- › Tensión nominal: 380-415V AC

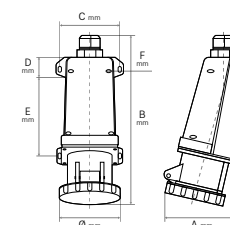


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI1134	63A	6 – 16mm ² (mín.- máx.)	134	311	111	20	155	6	108	2	10

Base industrial mural IP67


Características:

- › Número de polos: 3P + T + N
- › Tensión nominal: 380-415V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	Ø		
ASTI1135	63A	6 – 16mm ² (mín.- máx.)	134	311	111	20	155	6	108	2	10



Bases murales de enclavamiento

- Máxima seguridad para entornos que requieren fuentes de alimentación fiables y seguras



Interruptor de bloqueo



Tapa con bloqueo



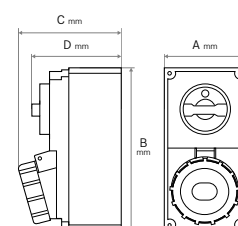
Fácil conexión

Base mural de enclavamiento

IP67

Características:

- › Número de polos: 2P + T
- › Tensión nominal: 230V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASTI61132	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	90	180	125	105	1	20
ASTI61232	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	90	180	125	105	1	20

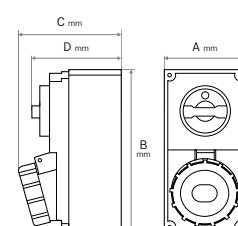


Base mural de enclavamiento

IP67

Características:

- › Número de polos: 3P + T
- › Tensión nominal: 400V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASTI61142	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	90	180	125	105	1	20
ASTI61242	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	90	180	125	105	1	20

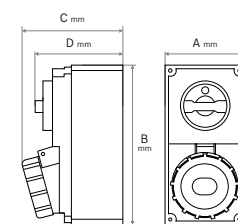


Base mural de enclavamiento

IP67

Características:

- › Número de polos: 3P + T + N
- › Tensión nominal: 400V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASTI61152	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	90	180	125	105	1	20
ASTI61252	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	90	180	125	105	1	20

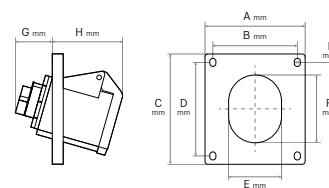


Base industrial empotrable IP44



Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC



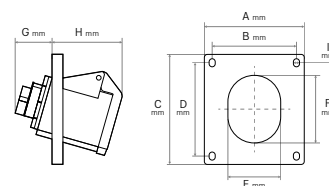
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI313	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	57	62	37	50	5,5	20	80
ASTI323	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	72	81	45	57	5,5	20	80

Base industrial empotrable IP44



Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC



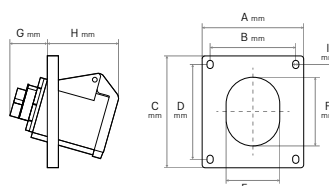
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI314	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	70	78	43	45	5,5	15	60
ASTI324	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	88	60	98	73	78	88	47	55	5,5	15	60

Base industrial empotrable IP44



Características:

- > Número de polos: 3P + T + N
- > Tensión nominal: 380-415V AC



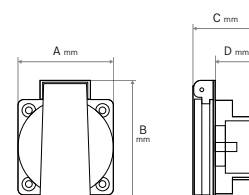
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI315	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	70	78	43	45	5,5	15	60
ASTI325	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	88	60	98	73	78	88	47	55	5,5	15	60

Base de enchufe schuko empotrable IP44



Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC



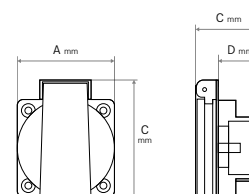
REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASTI112R	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	50	65	42	25	20	240

Base de enchufe francesa empotrable IP44



Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC

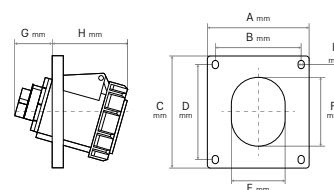


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D		
ASTI112F	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	50	65	42	25	20	120

Base industrial empotrable IP67


Características:

- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 220-240V AC

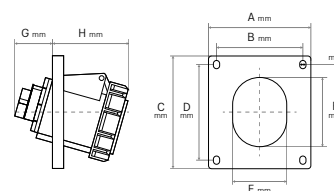


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI3132	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	57	62	37	52	5,5	20	80
ASTI3232	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	72	81	45	60	5,5	15	60

Base industrial empotrable IP67


Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC

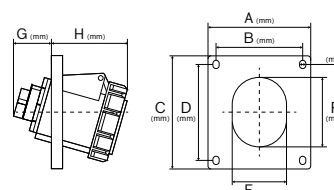


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI3142	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	57	62	37	52	5,5	20	80
ASTI3242	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	72	81	45	60	5,5	15	60

Base industrial empotrable IP67


Características:

- > Número de polos: 3P + T + N
- > Tensión nominal: 380-415V AC

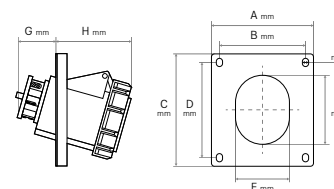


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI3152	16A	1 - 2,5mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	63	70	40	50	5,5	15	60
ASTI3252	32A	2,5 - 6mm ² (mín.- máx.)	80	60	98	73	72	81	45	60	5,5	15	60

Base industrial empotrable IP67


Características:

- > Número de polos: 3P + T
- > Tensión nominal: 380-415V AC

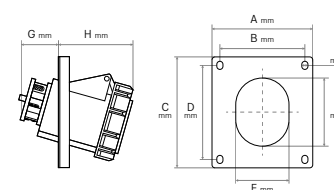


REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI3342	63A	6 - 16mm ² (mín.- máx.)	102	80	114	92	82	90	73	83	6	4	20

Base industrial empotrable IP67


Características:

- > Número de polos: 3P + T + N
- > Tensión nominal: 380-415V AC



REF.	I(A)	Sección del conductor	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
ASTI3352	63A	6 - 16mm ² (mín.- máx.)	102	80	114	92	82	90	73	83	6	4	20



Adaptador industrial triple 1 clavija + 3 bases

- Número de polos: 3P + T ○ Tensión nominal: 380-415V AC
- Material: Poliamida ○ Grado de protección contra impactos: IK08 ○ Grado de protección: IP67



Grado de protección: IP67



Conexión con base aérea industrial

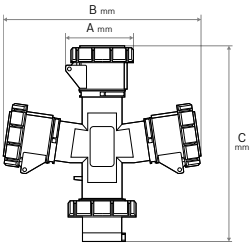


3 bases industriales x 3P + T



1 clavija industrial

Adaptador industrial triple 1 clavija + 3 bases
IP67



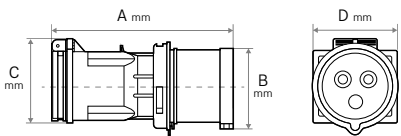
REF.	I(A)	Dimensiones (AxBxC)		
ASA10142	16A	250 x 85 x 240 mm	2	10

Adaptador industrial CEE
IP44



Características:

- > Número de polos: 2P + T CEE
- > Número de polos: 2P + T Schuko
- > Tensión nominal: 220-240V AC



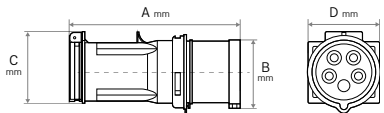
REF.	I(A)	A	B	C	D		
ASAI013112R	16A	125	47	75	55	10	60

Adaptador industrial CEE
IP44



Características:

- > Número de polos: 3P + T + N CEE
- > Tensión nominal: 380-415V AC
- > Número de polos: 2P + T Schuko
- > Tensión nominal: 250V AC



REF.	I(A)	A	B	C	D		
ASAI015112R	16A	138	61	68	58	10	60

Adaptador triple 1 clavija CEE
+ 3 bases 2P+T tipo schuko **NEW**
IP44



Características:

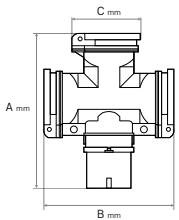
- > Número de polos: 2P + T
- > Tensión nominal: 230V AC



Adaptador triple 1
clavija CEE



3 bases 2P+T
tipo schuko



REF.	I(A)	A	B	C		
ASAI013112R03	16A	154	124	50	6	36

230V
50/60Hz
3p = 6h
4p + 5p = 9h

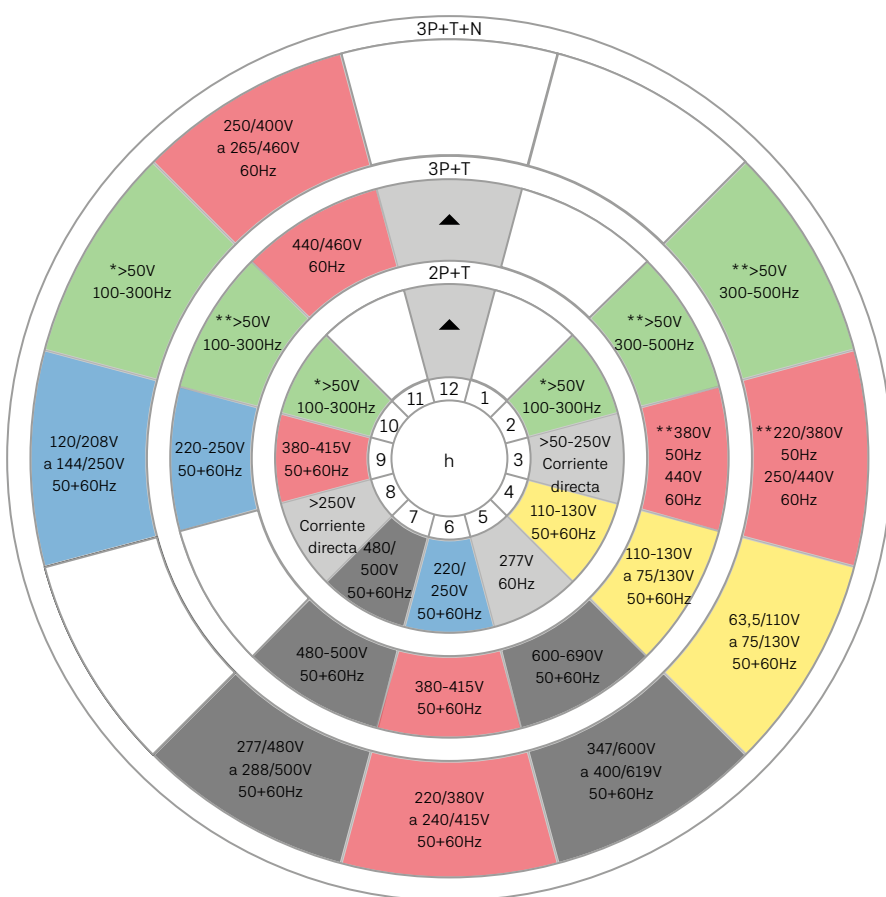
400V
50/60Hz
4p + 5p = 9h

0	Clavija
1	Base mural
2	Base
3	Base empotrable – v. inclinada
4	Base empotrable – v. derecha
5	Clavija mural
6	Clavija empotrable – v. inclinada
7	Clavija empotrable – v. derecha
11	Base mural combo

1	16 Amp
2	32 Amp
3	63 Amp
4	125 Amp

3	3 Polos (2P + T)
4	4 Polos (3P + T)
5	5 Polos (2P + T + N)
7	6 Polos (2 x 3 + T)

	IP44 (16 y 32 Amp)
2	IP67 (16 y 32 Amp)
1	IP44 (63 y 125 Amp)
	IP67 (63 y 125 Amp)

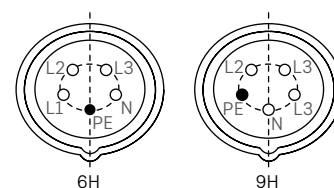


Para facilitar la identificación de las distintas tensiones y frecuencias, las clavijas y bases CEE están codificadas por colores

Tensión nominal de funcionamiento	Código de colores
20 – 25V	Morado
40 – 50V	Blanco
100 – 130V	Amarillo
200 – 250V	Azul
380 – 450V	Rojo
500 – 690V	Negro
>60 – 500V	Verde
s/ código de color	Gris

Suministro de un transformador de aislamiento

Posición del polo a tierra
Fig: frontal de clavija o base



Cajas de distribución industriales vacías **NEW**

- Grado de protección: IP44 ○ Grado de protección: IK06
- Clase de aislamiento: II



Las Cajas de Distribución Industrial de ASLO están diseñadas para proporcionar una distribución de energía segura en interiores y exteriores, por ejemplo en obras de construcción, en la industria ligera, en eventos, etc. Están disponibles en versiones «Vacías», configurables según las necesidades del usuario, y «Equipadas», listas para instalar. Las nuevas cajas le permitirán conectar todas las máquinas y/o herramientas eléctricas portátiles que necesite para sus proyectos, con toda la seguridad que ofrecen los equipos de corte y protección ASLO.

Características:

- > Tensión nominal (Un): **415V**
- > Tensión nominal de funcionamiento (Ue): **240V, 415V**

- > Tensión nominal de aislamiento (Ui): **690V**
- > Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **4kV**
- > Corriente nominal (máx.): **32A**
- > Ensayo del hilo incandescente: **650°**
- > Resistencia de aislamiento: **<100mΩ**
- > Instalación: **Superficie**
- > Paredes lisas
- > Temperatura ambiente: **-5°C a +40°C, +35°C (temp. media diaria)**
- > Material cuerpo: **ABS**
- > Material puerta: **Polycarbonato**
- > Carril DIN: **35mm**
- > Terminales: **Tierras y neutros**

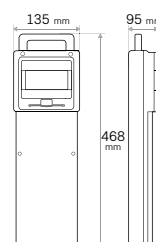
Caja de distribución industrial vacía **NEW**

6 Módulos



Características:

- > Entrada de cables: Prensaestopas M22
- > Barra de tierra (5 conexiones)
- > Barra de neutro (5 conexiones)



REF.

ASQ013546800



1

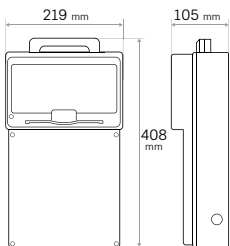
6



Caja de distribución industrial vacía **NEW**
10 Módulos

Características:

- Entrada de cables: Prensaestopas M22
- Barra de tierra (5 conexiones)
- Barra de neutro (5 conexiones)



REF.

ASQ021940800



1

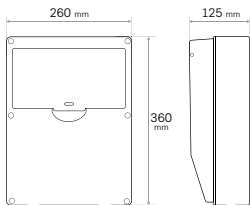
1



Caja de distribución industrial vacía **NEW**
12 Módulos

Características:

- Barra de tierra (7 conexiones)
- Barra de neutro (7 conexiones)



REF.

ASQ026036000



1

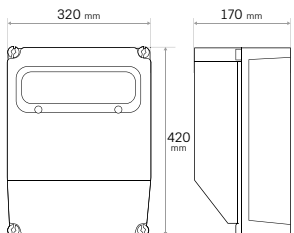
1



Caja de distribución industrial vacía **NEW**
14 Módulos

Características:

- Barra de tierra (7 conexiones)
- Barra de neutro (7 conexiones)
- Borne de conexión: 3P + T + N



REF.

ASQ032042000



1

1



Cajas de distribución industriales equipadas **NEW**

- Grado de protección: IP44 ○ Grado de protección: IK06
- Clase de aislamiento: II



Las Cajas de Distribución Industrial de ASLO están diseñadas para proporcionar una distribución de energía segura en interiores y exteriores, por ejemplo en obras de construcción, en la industria ligera, en eventos, etc.

Están disponibles en versiones «Vacías», configurables según las necesidades del usuario, y «Equipadas», listas para instalar.

Las nuevas cajas le permitirán conectar todas las máquinas y/o herramientas eléctricas portátiles que necesite para sus proyectos, con toda la seguridad que ofrecen los equipos de corte y protección ASLO.

Características:

> Tensión nominal (Un): **415V**

> Tensión nominal de funcionamiento (Ue): **240V, 415V**

- > Tensión nominal de aislamiento (Ui): **690V**
- > Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **4kV**
- > Resistencia de cortocircuito (Icc): **6kA**
- > Temperatura ambiente: **-5°C a +40°C, +35°C (temp. media diaria)**
- > Corriente nominal (máx.): **32A**
- > Ensayo del hilo incandescente: **650°C**
- > Resistencia de aislamiento: **<100mΩ**
- > Protección diferencial de entrada: **30mA**
- > Instalación: **Superficie**
- > Material cuerpo: **ABS**
- > Material puerta: **Policarbonato**
- > Carril DIN: **35mm**
- > Terminales: **Tierras y neutros**

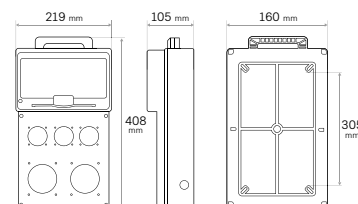


Caja de distribución industrial equipada **NEW** 10 Módulos



Contenido del cuadro:

- > 3 bases de enchufe schuko empotrables (ASTI112R)
- > 2 bases empotrables 16A 3P+T+N 400 V (ASTI315)
- > 1 interruptor diferencial 4x40A 30mA (ASGR44030)
- > 1 disyuntor tripolar 3P 16A (ASGM316)
- > 3 disyuntores unipolares 16A (ASGM116)



REF.

ASQO21940801



1 1

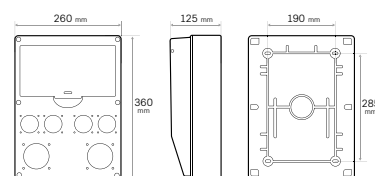


Caja de distribución industrial equipada **NEW** 12 Módulos



Contenido del cuadro:

- > 4 bases de enchufe schuko empotrables (ASTI112R)
- > 1 base empotrable 32A 3P+T+N 400V (ASTI325)
- > 1 base empotrable 16A 3P+T+N 400V (ASTI315)
- > 1 interruptor diferencial 4x40A 30mA (ASGR44030)
- > 1 disyuntor tripolar 3P 16A (ASGM316)
- > 1 disyuntor tripolar 3P 32A (ASGM323)
- > 2 disyuntores unipolares 16A (ASGM116)



REF.

ASQO26036001



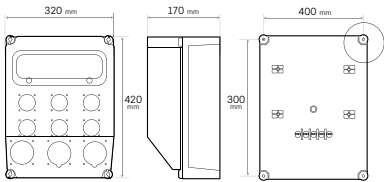
1 1



Caja de distribución industrial equipada **NEW**
14 Módulos



- Contenido del cuadro:**
- > 6 bases de enchufe schuko empotrables (ASTI112R)
 - > 1 base empotrable 16A 2P+T 230V (ASTI313)
 - > 1 base empotrable 16A 3P+T 400V (ASTI314)
 - > 1 base empotrable 16A 3P+T+N 400V (ASTI315)
 - > 1 interruptor diferencial 4x40A 30mA (ASGR44030)
 - > 2 disyuntores tripolares 3P 16A (ASGM316)
 - > 3 disyuntores unipolares 16A (ASGM116)



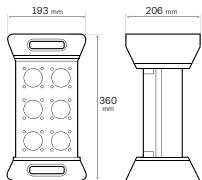
REF.		
ASQ032042001	1	1



Caja de distribución portátil
con cable de 2m **NEW**



- Características:**
- > 4 bases de enchufe schuko empotrables (ASTI112R)
 - > 2 bases empotrables 16A 3P+T 400V
 - > 1 cable HO7RN-F 5G2,5mm2 2m
 - > 1 clavija industrial 16A 3P+T+N 400V (ASFI015)



REF.		
ASPMP0193360	1	4

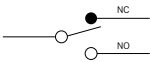
Accesorio para caja
de distribución industrial



Referencia	ASPPQ0
Designación	Empuñadura de plástico para caja de distribución industrial
Este accesorio puede utilizarse en las siguientes referencias:	ASQ026036000 (caja vacía)
	ASQ026036001 (caja equipada)
	ASQ032042000 (caja vacía)
	ASQ032042001 (caja equipada)



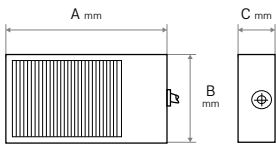
Interruptores de pedal



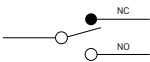
Interrupor de pedal sin protección IP65

Características:

- Material: Metal
- Tensión nominal: 250V AC
- I(A): 10A
- Fuerza de tracción: 0,9kg



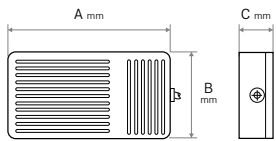
REF.	Dimensiones (AxBxC)		
ASF51	100 x 66 x 20 mm	1	50



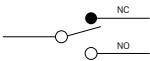
Interrupor de pedal sin protección IP65

Características:

- Material: Plástico
- Tensión nominal: 250V AC
- I(A): 10A
- Fuerza de tracción: 0,7kg



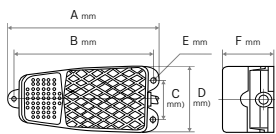
REF.	Dimensiones (AxBxC)		
ASKH812	100 x 61 x 32 mm	1	50



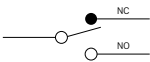
Interrupor de pedal sin protección IP65

Características:

- Material: Aluminio fundido
- Tensión nominal: 250V AC
- I(A): 10A
- Fuerza de tracción: 1,2kg



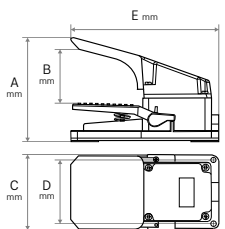
REF.	Dimensiones (AxBxCxDxExF)		
ASF53	163 x 152 x 48 x 79 x 3,5 x 55 mm	1	50



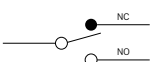
Interrupor de pedal con protección IP65

Características:

- Material: Aluminio fundido
- Tensión nominal: 250V AC
- I(A): 10A
- Fuerza de tracción: 3,2kg



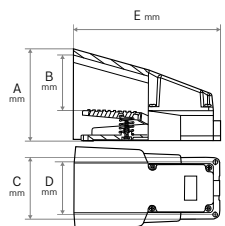
REF.	Dimensiones (AxBxCxDxE)		
ASFS13	126 x 78 x 100 x 85 x 200 mm	1	25



Interrupor de pedal con protección completa IP65

Características:

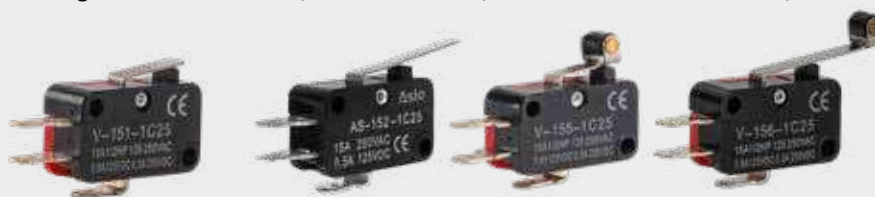
- Material: Aluminio fundido
- Tensión nominal: 250V AC
- I(A): 10A
- Fuerza de tracción: 3,2kg



REF.	Dimensiones (AxBxCxDxE)		
ASFS9	125 x 75 x 98 x 86 x 20,6 mm	1	20

Microinterruptor – Modelo ASV

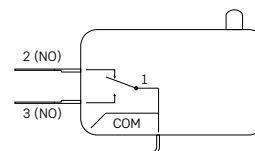
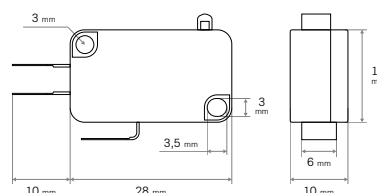
- Carcasa de PBT de alta resistencia mecánica
- Actuadores y cuerpos sellados
- Larga vida mecánica
- Fijación lateral
- Tipo de actuador: Pulsador de palanca



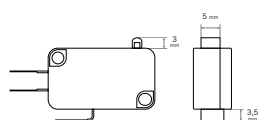
ASLO ofrece una variedad de actuadores para una amplia gama de aplicaciones, con una elevada capacidad de conmutación de 15A y una alta precisión de repetición. Ampliamente utilizado en electrodomésticos, equipos electrónicos, máquinas automáticas, equipos de comunicación, diversos dispositivos e instrumentos.

Características:

- › Tensión de servicio: **250V AC**
- › Tensión de servicio: **125V DC**
- › Corriente nominal: **15A/ 0,5A**
- › Velocidad de funcionamiento: **0,01mm a 1m/s**
- › Resistencia de aislamiento (mΩ arriba): **100 (a 500V DC)**
- › Resistencia al contacto (mΩ abajo): **15 (inicial)**
- › Impacto: **20G 200m/s**
- › Ciclos de funcionamiento mecánico: **10 000 000**
- › Ciclos de funcionamiento eléctrico: **100 000**
- › Temperatura ambiente (°C): **-25° ~105°**
- › Humedad máxima: **85% RH**

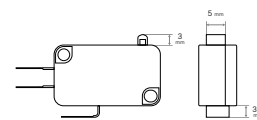


Microinterruptor con palanca



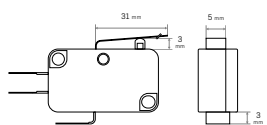
REF.	I (A)		
ASV1511C25	16(5)A	1	100

Microinterruptor con émbolo



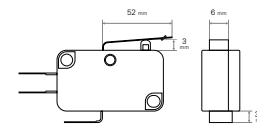
REF.	I (A)		
ASV151C25	15A	1	100

Microinterruptor con palanca corta



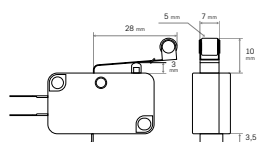
REF.	I (A)		
ASV1521C25	15A	1	100

Microinterruptor con palanca larga



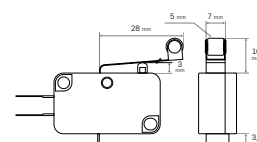
REF.	I (A)		
ASV1531C25	15A	1	100

Microinterruptor con palanca corta de rodillo



REF.	I (A)		
ASV1551C25	15A	1	100

Microinterruptor con palanca larga de rodillo



REF.	I (A)		
ASV1561C25	15A	1	100

Microinterruptor – Modelo AS15

- Carcasa metálica de alta resistencia mecánica
- Actuadores y cuerpos sellados
- Larga vida mecánica
- Fijación lateral

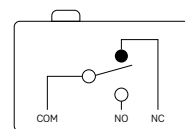
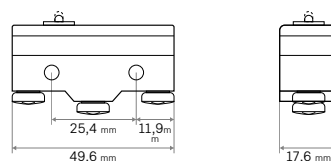


ASLO ofrece una variedad de actuadores para una amplia gama de aplicaciones, con una elevada capacidad de conmutación de 15A y una alta precisión de repetición.

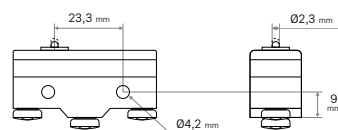
El mecanismo de contacto de los modelos de microcarga es de tipo barra transversal con contactos de aleación de oro, lo que garantiza un funcionamiento altamente fiable para microcargas.

Características:

- > Tensión de servicio: **250V AC**
- > Corriente nominal: **15A**
- > Velocidad de funcionamiento: **0,01mm a 1m/s**
- > Resistencia de aislamiento ($m\Omega$ arriba): **100 (a 500V DC)**
- > Resistencia al contacto ($m\Omega$ abajo): **20 (inicial)**
- > Tipo de actuador: **Pulsador de émbolo de pin**
- > Tensión del rodamiento sin contacto: **1000V AC por 1 min**
- > Tensión del rodamiento – partes c/ y s/ corriente: **2000V AC por 1 min**
- > Impacto: **40G 400m/s**
- > Ciclos de funcionamiento mecánico: **20 000 000**
- > Ciclos de funcionamiento eléctrico: **500 000**
- > Temperatura ambiente (°C): **-25° ~ +80°**
- > Humedad máxima: **85% RH**

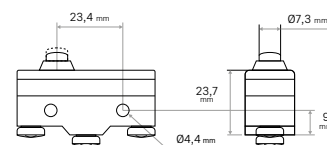


Microinterruptor con émbolo de pin



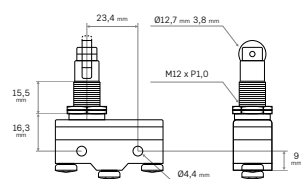
REF.	I(A)		
AS15GB	15A	1	20

Microinterruptor con émbolo corto



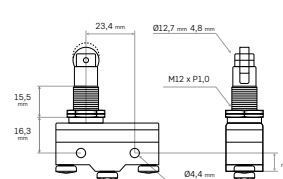
REF.	I(A)		
AS15GDB	15	1	20

Microinterruptor con émbolo de rodillo



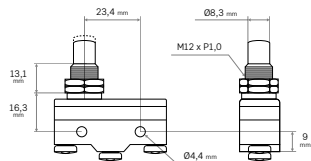
REF.	I(A)		
AS15GQ21B	15A	1	20

Microinterruptor con rodillo para montaje panel



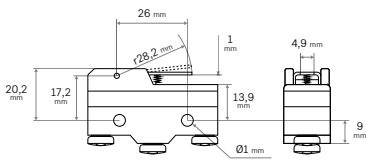
REF.	I(A)		
AS15GQ22B	15A	1	20

Microinterruptor con émbolo para montaje panel



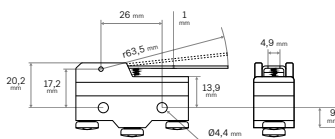
REF.	I (A)		
AS15QGB	15A	1	20

Microinterruptor con palanca y resorte corto



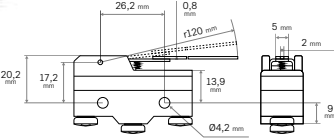
REF.	I (A)		
AS15GW21B	15A	1	20

Microinterruptor con palanca y resorte medio



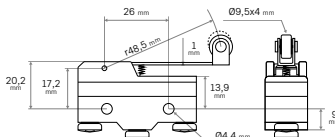
REF.	I (A)		
AS15GWB	15A	1	20

Microinterruptor con palanca y resorte largo



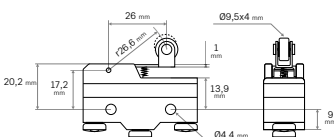
REF.	I (A)		
AS15GW24B	15A	1	20

Microinterruptor con palanca media de rodillo



REF.	I (A)		
AS15GW2B	15A	1	20

Microinterruptor con palanca corta de rodillo



REF.	I (A)		
AS15GW22B	15A	1	20

Interrupor final de carrera – Modelo SKT

- Capaz de conmutar corrientes de hasta 10A
- Durabilidad mecánica de hasta 15 millones de operaciones



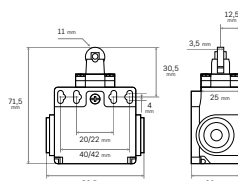
ASKO ofrece una gama de interruptores finales de carrera diseñados para ofrecer calidad y compatibilidad, con un diseño de montaje universal y flexible. Se adaptan perfectamente a una gran variedad de aplicaciones en cualquier entorno.

Características:

- Tipo de producto o componente: **Disyuntor de seguridad**
- Tipo de cuerpo: **Fijo**
- Tipo de cabezal: **Cabezal de émbolo**

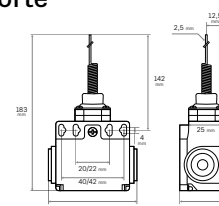
- Movimiento del cabezal en funcionamiento: **Lineal**
- Entrada de cables: **PG11**
- Número de entradas de cables: **2**
- Corriente nominal de servicio (Ie): **3A a 240A, CA-15, A300 0,27A a A250A, CC-13, Q300**
- Corriente térmica convencional en aislamiento: **10A**
- Tensión nominal de aislamiento (Ui): **500V AC**
- Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **6kV**

Final de carrera con rodillo



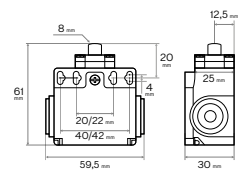
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKT102	3A	20mm	1	100

Final de carrera con varilla flexible y resorte



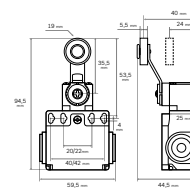
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKT106	3A	130mm	1	100

Final de carrera con émbolo



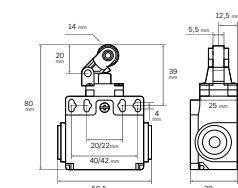
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKT110	3A	5mm	1	100

Final de carrera con palanca de rodillo termoplástico



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKT118	3A	25mm	1	100

Final de carrera con rodillo termoplástico y sensor



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKT121	3A	25mm	1	100

Interruptor final de carrera – Modelo SKP

- Carcasa metálica de alta resistencia mecánica
- Actuadores y cuerpos sellados
- Larga vida mecánica
- Fijación lateral

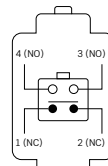


ASLO ofrece una gama de interruptores finales de carrera diseñados para ofrecer calidad y compatibilidad, con un diseño de montaje universal y flexible. Se adaptan perfectamente a una gran variedad de aplicaciones en cualquier entorno.

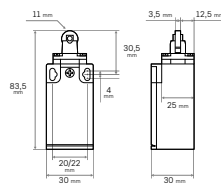
Características:

- > Tipo de operación: **380V AC**
- > Corriente nominal: **10A**
- > Velocidad de funcionamiento: **1m/s a 0,5 m/s**
- > Resistencia de aislamiento (mΩ arriba): **100**
- > Resistencia al contacto (mΩ): **25 (máx.)**
- > Tipo de actuador: **Pulsador de rodillo**
- > Tensión del rodamiento sin contacto: **1000V AC por 1 min**

- > Tensión del rodamiento – partes c/ y s/ corriente **2000V AC por 1 min**
- > Impacto: **40G 400m/s**
- > Ciclos de funcionamiento mecánico: **20 000 000**
- > Ciclos de funcionamiento eléctrico: **500 000**
- > Temperatura ambiente (°C): **-25° ~ +80°**
- > Humedad máxima: **85% RH**
- > Grado de protección: **IP65**
- > Clase de aislamiento: **Doble aislamiento**

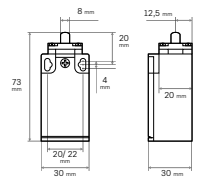


Final de carrera con émbolo de rodillo para movimiento recto



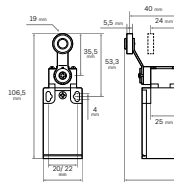
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKP102	3A	120mm	1	100

Final de carrera con émbolo metálico para movimiento recto



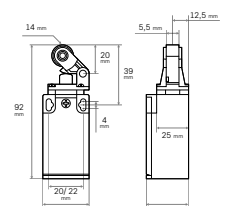
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKP110	3A	20mm	1	100

Final de carrera con palanca de rodillo termoplástico para movimiento angular



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKP118	3A	20mm	1	100

Final de carrera con palanca de rodillo termoplástico para movimiento recto

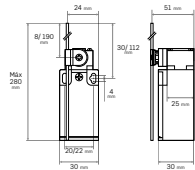


REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKP121	3A	23mm	1	100

Interruptores final de carrera – Modelo SKP



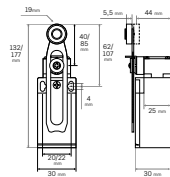
Final de carrera con varilla regulable



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKP155	3A	20mm	1	100



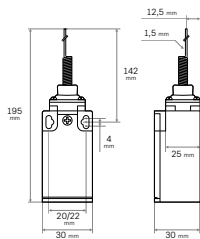
Final de carrera con palanca ajustable



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKP145	3A	45-70mm	1	100



Final de carrera con varilla flexible y resorte para movimiento multidireccional



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKP106	3A	20mm	1	100

Interruptor final de carrera – Modelo SKJ

- Caja metálica, IP66
- Capaz de conmutar corrientes de hasta 10A
- Durabilidad mecánica de hasta 30 millones de operaciones

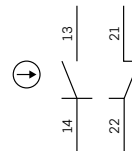


ASKO ofrece una gama de interruptores finales de carrera diseñados para ofrecer calidad y compatibilidad, con un diseño de montaje universal y flexible. Se adaptan perfectamente a una gran variedad de aplicaciones en cualquier entorno.

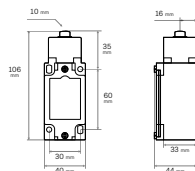
Características:

- > Tipo de producto o componente: **Disyuntor de seguridad**
- > Tipo de cuerpo: **Fijo**
- > Tipo de cabezal: **Cabezal del actuador**
- > Modo de fijación: **Por el cuerpo**
- > Movimiento del cabezal en funcionamiento: **Lineal**
- > Entrada de cables: **PG11**
- > Tipo de operador: **Émbolo de retorno por resorte de metal (altura 25mm)**
- > Corriente nominal de servicio (Ie): **3A a 240V, CA-15, A300**
0,27A a 250V, CC-13, Q300
- > Corriente térmica convencional en aislamiento (Ithe): **10A**

- > Tensión nominal de aislamiento (Ui): **500V AC**
- > Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **6kV**
- > Durabilidad mecánica de los ciclos: **30 000 000**
- > Temperatura ambiente (°C): **-25° ~ +70°**
- > Humedad máxima: **85% RH**
- > Grado de protección: **IP66**
- > Clase de aislamiento: **II**

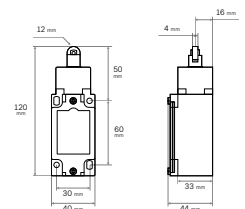


Final de carrera con émbolo de acero



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKJ161	3A	25mm	1	50

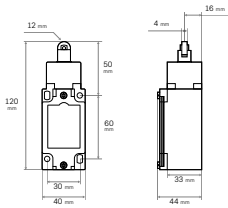
Final de carrera con émbolo de rodillo de acero



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKJ167	3A	23mm	1	50

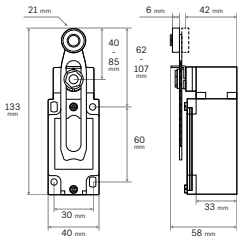
Interruptores final de carrera – Modelo SKJ

Final de carrera con palanca de rodillo termoplástico para movimiento angular



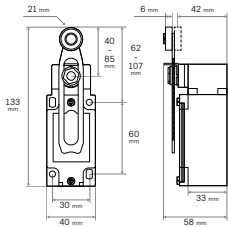
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKJ10511	3A	25mm	1	50

Final de carrera con palanca ajustable de rodillo termoplástico



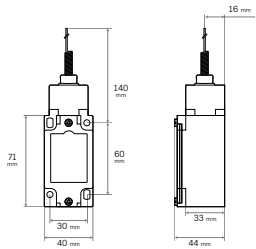
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKJ10541	3A	27-70mm	1	50

Final de carrera con pulsador y rodillo termoplástico



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKJ121	3A	35mm	1	50

Final de carrera con varilla con resorte helicoidal



REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKJ108	3A	115mm	1	50

Interrupor final de carrera – Modelo SKM

- Caja metálica, IP66
- Capaz de conmutar corrientes de hasta 10A
- Durabilidad mecánica de hasta 30 millones de operaciones



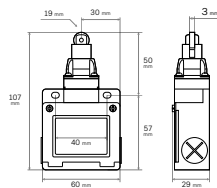
ASLO ofrece una gama de interruptores finales de carrera diseñados para ofrecer calidad y compatibilidad, con un diseño de montaje universal y flexible. Se adaptan perfectamente a una gran variedad de aplicaciones en cualquier entorno.

Características:

- > Tipo de producto o componente: **Interrupor final de carrera**
- > Tipo de cuerpo: **Fijo**
- > Tipo de cabezal: **Émbolo**
- > Modo de fijación: **Por el cuerpo**
- > Movimiento del cabezal en funcionamiento: **Lineal**

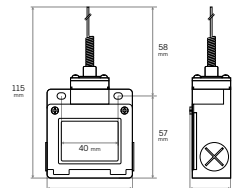
- > Entrada de cables: **PG11**
- > Tipo de operador: **Émbolo de retorno por resorte de metal**
- > Corriente nominal de servicio (Ie): **3A a 240V, CA-15, A300 0,27A a 250V, CC-13, Q300**
- > Corriente térmica convencional en aislamiento (Ithe): **10A**
- > Tensión nominal de aislamiento (Ui): **500V AC**
- > Tensión nominal soportada a impulsos (Uimp): **6kV**
- > Durabilidad mecánica de los ciclos: **15 000 000**
- > Temperatura ambiente (°C): **-25° ~ +70°**
- > Grado de protección: **IP66**
- > Clase de aislamiento: **II**

Final de carrera con émbolo de rodillo



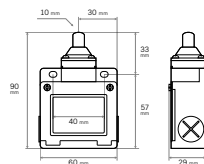
REF.	I(A)		
ASKM102	3A	1	100

Final de carrera con varilla flexible



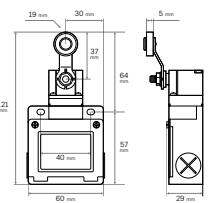
REF.	I(A)	Altura actuador		
ASKM106	3A	130mm	1	100

Final de carrera con émbolo



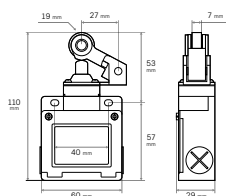
REF.	I(A)		
ASKM110	3A	1	100

Final de carrera con palanca de rodillo termoplástico



REF.	I(A)		
ASKM115	3A	1	100

Final de carrera con rodillo termoplástico y sensor



REF.	I(A)		
ASKM121	3A	1	100



Ventilador de plástico

DC 24V | Ball



Características:

- › Velocidad de rotación en vacío: 2700 rpm (157m³/h)
- › Volumen: 41 dB
- › I(A): 0,25A
- › Potencia nominal: 6W

REF.	Dimensiones		
ASVY2412PTB2	120 x 120 x 25 mm	1	40



Ventilador de plástico

DC 24V | Ball



Características:

- › Velocidad de rotación en vacío: 2000 rpm
- › Volumen: 22 dB
- › I(A): 0,06A

REF.	Dimensiones		
ASVY2408PHB3	80 x 80 x 15 mm	1	100



Ventilador de plástico
DC 24V | Ball



- Características:**
- › Velocidad de rotación en vacío: 3000 rpm (78,2m³/h)
 - › Volumen: 40 dB
 - › I(A): 0,1A
 - › Potencia nominal: 2,4W

REF.	Dimensiones		
ASVY2409PHB3	80 x 80 x 25 mm	1	100



Ventilador de plástico
230V | Ball



- Características:**
- › Velocidad de rotación en vacío: 2500 rpm (112m³/h)
 - › Volumen: 39 dB
 - › I(A): 0,13A
 - › Potencia nominal: 23W

REF.	Dimensiones		
ASV12025H02S	120 x 120 x 25 mm	1	40



Ventilador de plástico
230V | Sleeve/ Ball



- Características:**
- Ball:**
- › Velocidad de rotación en vacío: 2600 rpm (168m³/h)
 - › Volumen: 38 dB
 - › I(A): 0,18A
 - › Potencia nominal: 25W
- Sleeve:**
- › Velocidad de rotación en vacío: 2450 rpm (155m³/h)
 - › Volumen: 38 dB
 - › I(A): 0,16A
 - › Potencia nominal: 16W

REF.		Dimensiones		
ASV12038MA2B7	Ball	120 x 120 x 38 mm	1	40
ASV12038MA2S7	Sleeve	120 x 120 x 38 mm	1	40



Ventilador de plástico
230V | Ball



- Características:**
- › Velocidad de rotación en vacío: 2700 rpm (323m³/h)
 - › Volumen: 54 dB
 - › I(A): 0,22A
 - › Potencia nominal: 34W

REF.	Dimensiones		
ASV1750HA2B	172 x 150 x 51 mm	1	24



Ventilador de plástico
230V | Sleeve



- Características:**
- › Velocidad de rotación en vacío: 2300 rpm (32m³/h)
 - › Volumen: 27 dB
 - › I(A): 0,09A
 - › Potencia nominal: 15W

REF.	Dimensiones		
ASV8025HA2S	80 x 80 x 25 mm	1	100



Ventilador de plástico
230V | Ball



- Características:**
- > Velocidad de rotación en vacío: 2550 rpm (39,1m³/h)
 - > Volumen: 28 dB
 - > I(A): 0,06A
 - > Potencia nominal: 9,5W

REF.	Dimensiones			
ASV8038HA2B	80 x 80 x 38 mm		1	60



Ventilador de plástico
230V | Sleeve/ Ball



- Características:**
- > Velocidad de rotación en vacío: 2700 rpm (47,6m³/h)
 - > Volumen: 30 dB
 - > I(A): 0,07A
 - > Potencia nominal: 14W

REF.		Dimensiones		
ASVT8038HA2B	Ball	80 x 80 x 38 mm	1	60
ASVT8038HA2S	Sleeve	80 x 80 x 38 mm	1	60



Ventilador metálico
230V | Ball



- Características:**
- > Velocidad de rotación en vacío: 2600 rpm (180m³/h)
 - > Volumen: 46 dB
 - > I(A): 0,11A
 - > Potencia nominal: 19W

REF.	Dimensiones			
ASVT12038HA2B	120 x 120 x 38 mm		1	40

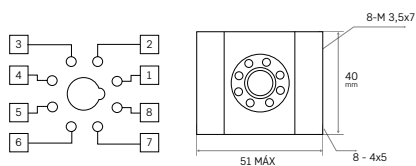
Accesorios
para ventiladores



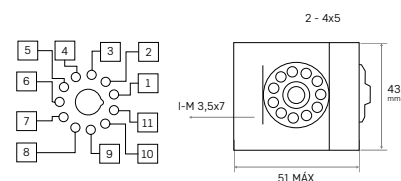
Referencia	ASGM080	ASGM0120
Designación	Rejilla metálica	Rejilla metálica
Dimensiones	80 x 80 mm	120 x 120 mm



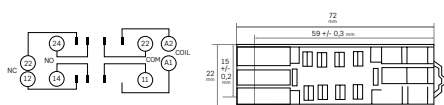
Referencia	ASGPF80	ASGPF120	ASGPF172
Designación	Rejilla plástica con filtro	Rejilla plástica con filtro	Rejilla plástica con filtro
Dimensiones	80 x 80 x 10 mm	120 x 120 x 10 mm	172 x 150 x 10 mm

Base para relé
8 pines

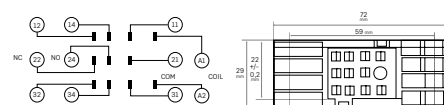
REF.	Tensión nominal	I(A)		
ASF083AE	250V AC	10A	1	20

Base para relé
11 pines

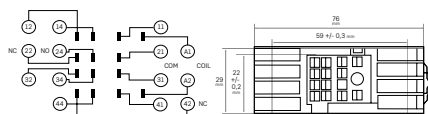
REF.	Tensión nominal	I(A)		
ASF113A	250V AC	10A	1	20

Base para relé
ASM2

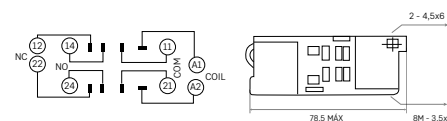
REF.	Tensión nominal	I(A)		
ASYF08A	300V AC	7A	1	20

Base para relé
ASM3

REF.	Tensión nominal	I(A)		
ASYF11A	300V AC	10A	1	20

Base para relé
ASM4

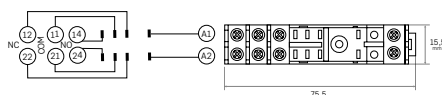
REF.	Tensión nominal	I(A)		
ASYF14AE	240V AC	10A	1	20

Base para relé
ASL2

REF.	Tensión nominal	I(A)		
ASTF08A	240V AC	15A	1	20

Base para mini relé
Contactos ASX

Características:
 > RT626-B

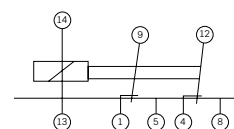


REF.	Tensión nominal	I(A)		
ASRT626B	300V AC	10A	1	20

Mini Temporizador

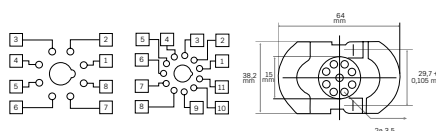


Características:
 > RT626-B
 > I(A): 5A



REF.	Tensión nominal		
AS3Y207AC	0-120s	24 V AC	1 10
AS3Y208AC	0-10m	24 V AC	1 10
AS3Y210AC	0-30m	24 V AC	1 10
AS3Y212AC	0-60m	24 V AC	1 10
AS3Y232AC	0-60m	230 V AC	1 10
AS3Y208DC	0-10m	24 V DC	1 10
AS3Y212DC	0-60m	24 V AC	1 10

Base para relé



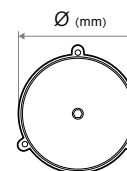
REF.	Tensión nominal	I(A)		
AS9022	8 Pines	230V AC	10A	1 20
AS9023	11 Pines	230V AC	10A	1 20



Timbre industrial

Características:

- Un: ±10%
- Aislamiento: > / = 20m Ω
- Frecuencia: 50/60 Hz



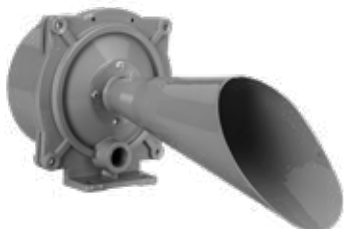
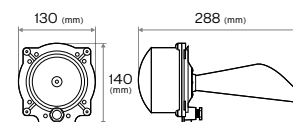
REF.	Tensión nominal	Potencia nominal	Volumen (1min)	Ø		
ASUC455A5	12V	10W	65dB	55 mm	1	100
ASUC455M5	230V	10W	65dB	55 mm	1	100
ASUC475A5	12V	10W	70dB	75 mm	1	30
ASUC475B5	24V	10W	70dB	75 mm	1	30
ASUC475M5	230V	10W	70dB	75 mm	1	30
ASUC4100A5	12V	20W	75dB	100 mm	1	20
ASUC4100B5	24V	20W	75dB	100 mm	1	20
ASUC4100M5	230V	20W	75dB	100 mm	1	20
ASUC4150A5	12V	25W	78dB	150 mm	1	20
ASUC4150M5	230V	25W	78dB	150 mm	1	20
ASUC4200M5	230V	30W	80dB	200 mm	1	10
ASUC4250M5	230V	35W	85dB	250 mm	1	30

Bocina electromecánica

DJ11

Características:

- 1 tono
- Frecuencia: 50/60 Hz
- dB: disipación de energía: 40VA
- Tiempo máx. continuo: 5 min

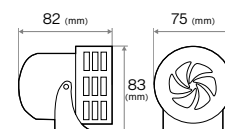


REF.	Tensión nominal	Volumen (1min)		
ASDDJ11B5	24V AC	90dB	1	12
ASDDJ11M5	230V AC	90dB	1	12

Sirena

Características:

- Tensión soportada: 500V AC en 1 minuto
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Material: Metal
- Potencia nominal: 40W
- Grado de protección: IP44

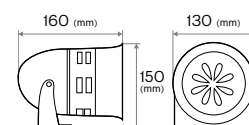


REF.	Tensión nominal	Potencia nominal	Volumen (1min)		
ASMSA5AC	12V AC	40W	114dB	1	40
ASMSA5DC	12V DC	40W	114dB	1	40
ASMSB5AC	24V AC	40W	114dB	1	40
ASMSM5AC	230V AC	40W	114dB	1	40

Sirena

Características:

- Tensión soportada: 500V AC en 1 minuto
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Material: Metal y ABS
- Potencia nominal: 40W
- Grado de protección: IP44

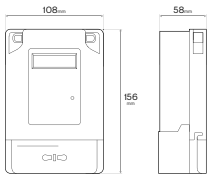


REF.	Tensión nominal	Volumen (1min)		
ASMS290A5AC	12V AC	110dB	1	24
ASMS290B5AC	24V AC	110dB	1	24
ASMS290B5DC	24V DC	110dB	1	24
ASMS290M5AC	230V AC	110dB	1	24

Contador de energía digital monofásico

Características:

- › Electrónico/monofásico
- › Tensión nominal: 240V AC
- › Frecuencia: 50/60 Hz
- › Intensidad de corriente: mín. 10 (máx. 40) A
- › Frecuencia de impulsos: 1600kWh
- › Temp. func. ambiente: -25° ~+ 55°C
- › Tipo de indicación: Digital
- › Pantalla: LCD
- › Clase de precisión: I y II

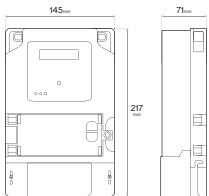


REF.		
ASDDS3666	1	20

Contador de energía digital trifásico

Características:

- › Electrónico/trifásico
- › Tensión nominal: 3 x 240/400V AC
- › Frecuencia: 50/60 Hz
- › Intensidad de corriente: 10A
- › Frecuencia de impulsos: 1600kWh
- › Temp. func. ambiente: -25° ~+ 55°C
- › Tipo de indicación: Digital
- › Pantalla: LCD
- › Clase de precisión: I y II



REF.		
ASDTS3666	1	10

Contador de energía monofásico

Características:

- › Tensión nominal: 230V AC
- › Frecuencia: 50Hz
- › Intensidad de corriente: 15 (30) A
- › Registro mecánico:
- › Clase de precisión: I

REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASDD862PT	●	125 x 165 x 115 mm	1	12
ASDD862TP	⊗	125 x 165 x 115 mm	1	12

Contador de energía trifásico

Características:

- › Tensión nominal: 3x230/ 400V AC
- › Intensidad de corriente: 3 x 30 (60) A
- › Registro mecánico:
- › Clase de precisión: I

REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASDT862PT	●	175 x 275 x 120 mm	1	6
ASDT862TP	⊗	175 x 275 x 120 mm	1	6



RESIDENCIAL

Serie
EUROPA
2020



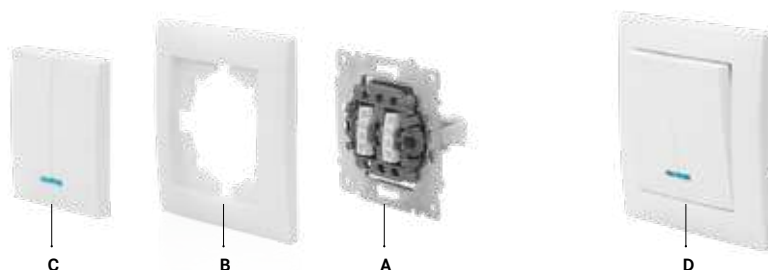
Serie EUROPA 2020

- Diseño atemporal
- 18 funciones
- Disponible en 3 colores: Blanco, marfil y aluminio
- Más de 50 combinaciones
- Equipamiento completo



Características:

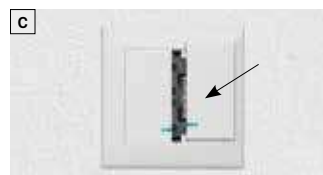
- › Sistema de encaje vertical u horizontal (varios puestos)
- › Señalización LED integrada en los mecanismos luminosos
- › Garras dobles protegidas en posición neutra para mayor seguridad



Aplicación del mecanismo serie MECAN 2020



Aplicación del marco



Aplicación de la tecla o tapa



Mecanismo completo

Interruptor conmutador



Características:

- › Mecanismo completo

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202001BRC	○ Blanco	10	120
ASE202001MFC	● Marfil	10	120
ASE202001ALC	● Aluminio	10	120

Interruptor bipolar



Características:

- › Mecanismo completo

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202002BRC	○ Blanco	10	120
ASE202002MFC	● Marfil	10	120
ASE202002ALC	● Aluminio	10	120



Conmutador con indicador luminoso

Características:

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202026BRC	○ Blanco	10	120
ASE202026MFC	● Marfil	10	120
ASE202026ALC	● Aluminio	10	120



Interruptor doble

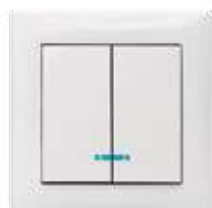
Características:

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202005BRC	○ Blanco	10	120
ASE202005MFC	● Marfil	10	120
ASE202005ALC	● Aluminio	10	120



Interruptor doble con indicador luminoso

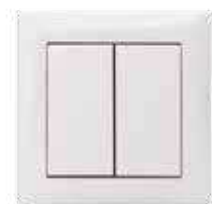
Características:

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202096BRC	○ Blanco	10	120
ASE202096MFC	● Marfil	10	120
ASE202096ALC	● Aluminio	10	120



Conmutador doble

Características:

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202008BRC	○ Blanco	10	120
ASE202008MFC	● Marfil	10	120
ASE202008ALC	● Aluminio	10	120



Interruptor de cruzamiento

Características:

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202007BRC	○ Blanco	10	120
ASE202007MFC	● Marfil	10	120
ASE202007ALC	● Aluminio	10	120



Pulsador

Características:

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202011BRC	○ Blanco	10	120
ASE202011MFC	● Marfil	10	120
ASE202011ALC	● Aluminio	10	120

Pulsador de timbre

**Características:**

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202015BRC	○ Blanco	10	120
ASE202015MFC	● Marfil	10	120
ASE202015ALC	● Aluminio	10	120

Pulsador (NA) con indicador luminoso

**Características:**

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202013BRC	○ Blanco	10	120
ASE202013MFC	● Marfil	10	120
ASE202013ALC	● Aluminio	10	120

Interruptor doble para persianas

**Características:**

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202004BRC	○ Blanco	10	120
ASE202004MFC	● Marfil	10	120
ASE202004ALC	● Aluminio	10	120

Pulsador doble para persianas

**Características:**

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 10A

REF.	Color		
ASE202009BRC	○ Blanco	10	120
ASE202009MFC	● Marfil	10	120
ASE202009ALC	● Aluminio	10	120

Regulador de luz

**Características:**

> Mecanismo completo

> Potencia nominal: 600 W

> Tensión nominal: 230V AC

REF.	Color		
ASE202018BRC	○ Blanco	10	120
ASE202018MFC	● Marfil	10	120
ASE202018ALC	● Aluminio	10	120

Base de enchufe simple con obturadores

2P

**Características:**

> Mecanismo completo

> Tensión nominal: 250V AC

> Intensidad de corriente: 16A

REF.	Color		
ASE202016BRC	○ Blanco	10	120
ASE202016MFC	● Marfil	10	120
ASE202016ALC	● Aluminio	10	120



Base de enchufe schuko con obturadores

2P

- Características:**
- > Mecanismo completo
 - > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A

REF.	Color		
ASE202021BRC	○ Blanco	10	120
ASE202021MFC	● Marfil	10	120
ASE202021ALC	● Aluminio	10	120



Base de enchufe schuko con obturadores y cubierta

2P + T

- Características:**
- > Mecanismo completo
 - > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A

REF.	Color		
ASE202024BRC	○ Blanco	10	120
ASE202024MFC	● Marfil	10	120
ASE202024ALC	● Aluminio	10	120



Base de enchufe schuko con USB y obturadores

2P + T + USB

- Características:**
- > Mecanismo completo
 - > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A
- Puertos USB:**
- > Tensión nominal: 5 V
 - > Intensidad de corriente: ≤ 2100 mA

REF.	Color		
ASE202023BRC	○ Blanco	10	120
ASE202023MFC	● Marfil	10	120
ASE202023ALC	● Aluminio	10	120



Base de enchufe doble con obturadores

2 x 2P

- Características:**
- > Mecanismo completo
 - > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A

REF.	Color		
ASE202017BR	○ Blanco	10	120
ASE202017MF	● Marfil	10	120
ASE202017AL	● Aluminio	10	120



Base de enchufe schuko doble con obturadores

2 x 2P + T

- Características:**
- > Mecanismo completo
 - > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A

REF.	Color		
ASE202022BR	○ Blanco	8	96
ASE202022MF	● Marfil	8	96
ASE202022AL	● Aluminio	8	96

Toma RJ45 simple

**Características:**

› Mecanismo completo

› Categoría: 6 UTP

› Número de pines: 8

REF.	Color		
ASE202042BRC	○ Blanco	10	120
ASE202042MFC	● Marfil	10	120
ASE202042ALC	● Aluminio	10	120

Toma doble RJ45

**Características:**

› Mecanismo completo

› Categoría: 6 UTP

› Número de pines: 2 x 8

REF.	Color		
ASE202043BRC	○ Blanco	10	120
ASE202043MFC	● Marfil	10	120
ASE202043ALC	● Aluminio	10	120

Toma TV-R final

**Características:**

› Mecanismo completo

› Tipo de toma: TV-R

› Frecuencia: 5 - 862MHz

› Final: ≤ 2,5 dB | 5 - 1000 MHz

REF.	Color		
ASE202033BRC	○ Blanco	10	120
ASE202033MFC	● Marfil	10	120
ASE202033ALC	● Aluminio	10	120

Toma TV-R intermedia

**Características:**

› Mecanismo completo

› Tipo de toma: TV-R

› Frecuencia: 5 - 862MHz

› Intermedia: ≤ 6 dB | 5 - 1000 MHz

REF.	Color		
ASE202034BRC	○ Blanco	10	120
ASE202034MFC	● Marfil	10	120
ASE202034ALC	● Aluminio	10	120

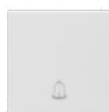


Serie MECAN 2020 – Dispositivos de control

Serie EUROPA 2020 – Teclas

**Pulsador 10A – 250V**

REF.		
ASM202011	10	120

**Tecla simple con símbolo timbre**

REF.	Color		
ASE202015BR	○ Blanco	30	360
ASE202015MF	● Marfil	30	360
ASE202015AL	● Aluminio	30	360

**Pulsador (NA) con indicador luminoso 10A – 250V**

REF.		
ASM202013	10	120

**Tecla simple**

REF.	Color		
ASE202001BR	○ Blanco	30	360
ASE202001MF	● Marfil	30	360
ASE202001AL	● Aluminio	30	360

**Interruptor conmutador 10A – 250V**

REF.		
ASM202001	10	120

**Tecla simple con visor**

REF.	Color		
ASE202002BR	○ Blanco	30	360
ASE202002MF	● Marfil	30	360
ASE202002AL	● Aluminio	30	360

**Conmutador con indicador luminoso 10A – 250V**

REF.		
ASM202026	10	120

**Tecla simple**

REF.	Color		
ASE202001BR	○ Blanco	30	360
ASE202001MF	● Marfil	30	360
ASE202001AL	● Aluminio	30	360

Tecla simple con visor

REF.	Color		
ASE202002BR	○ Blanco	30	360
ASE202002MF	● Marfil	30	360
ASE202002AL	● Aluminio	30	360

**Conmutador doble 10A – 250V**

REF.		
ASM202008	10	120

**Tecla doble**

REF.	Color		
ASE202011BR	○ Blanco	30	360
ASE202011MF	● Marfil	30	360
ASE202011AL	● Aluminio	30	360

**Interruptor doble 10A – 250V**

REF.		
ASM202005	10	120

Tecla doble con visor

REF.	Color		
ASE202012BR	○ Blanco	30	360
ASE202012MF	● Marfil	30	360
ASE202012AL	● Aluminio	30	360

**Interruptor doble con indicador luminoso 10A – 250V**

REF.		
ASM202096	10	120

**Tecla simple para interruptor de cruzamiento**

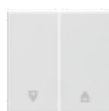
REF.	Color		
ASE202007BR	○ Blanco	30	360
ASE202007MF	● Marfil	30	360
ASE202007AL	● Aluminio	30	360

**Interruptor de cruzamiento 10A – 250V**

REF.		
ASM202007	10	120

**Interruptor doble para persianas 10A – 250V**

REF.		
ASM202004	10	120

**Tecla doble para interruptor de persianas**

REF.	Color		
ASE202013BR	○ Blanco	30	360
ASE202013MF	● Marfil	30	360
ASE202013AL	● Aluminio	30	360

**Interruptor doble para persianas 10A – 250V**

REF.		
ASM202009	10	120

Tapa para regulador de luz

REF.	Color		
ASE202018BR	○ Blanco	16	360
ASE202018MF	● Marfil	16	360
ASE202018AL	● Aluminio	16	360

**Regulador de luz 10A – 250V**

REF.		
ASM202018	10	120



Mecanismos y teclas

Serie MECAN 2020 – Enchufes



Base de enchufe simple 2P 16A – 250V

REF.		
ASM202016	10	120



Base de enchufe schuko 2P+T 16A – 250V

REF.		
ASM202021	10	120



Base de enchufe 16A – 250V / 2xUSB

REF.		
ASM202023	10	120



Base de enchufe francesa 16A – 250V

REF.		
ASM202025	10	120



Toma 1xRJ45 16A – 250V

REF.		
ASM202042	10	120



Toma doble 2xRJ45 16A – 250V

REF.		
ASM202043	10	120



Salida de cables 16A – 250V

REF.		
ASM202047	10	120



Toma de fibra óptica SC/APC 16A – 250V

REF.		
ASM202044	10	120



Toma TV-R final 2400MHZ

REF.		
ASM202033	10	120



Toma TV-R intermedia 2400MHZ

REF.		
ASM202034	10	120

Serie EUROPA 2020 – Tapas



Tapa para base de enchufe 2P con obturador

REF.	Color		
ASE202016BR	○ Blanco	20	240
ASE202016MF	● Marfil	20	240
ASE202016AL	● Aluminio	20	240



Tapa para base de enchufe schuko 2P+T con obturador

REF.	Color		
ASE202021BR	○ Blanco	16	192
ASE202021MF	● Marfil	16	192
ASE202021AL	● Aluminio	16	192



Tapa para base de enchufe schuko con cubierta 2P+T con obturador

REF.	Color		
ASE202024BR	○ Blanco	10	120
ASE202024MF	● Marfil	10	120
ASE202024AL	● Aluminio	10	120



Tapa p/ base de enchufe schuko 2P+T /2x USB

REF.	Color		
ASE202023BR	○ Blanco	20	240
ASE202023MF	● Marfil	20	240
ASE202023AL	● Aluminio	20	240



Tapa para base de enchufe francesa

REF.	Color		
ASE202025BR	○ Blanco	20	240
ASE202025MF	● Marfil	20	240
ASE202025AL	● Aluminio	20	240



Tapa para toma RJ45

REF.	Color		
ASE202042BR	○ Blanco	24	288
ASE202042MF	● Marfil	24	288
ASE202042AL	● Aluminio	24	288



Tapa para toma doble RJ45

REF.	Color		
ASE202043BR	○ Blanco	24	288
ASE202043MF	● Marfil	24	288
ASE202043AL	● Aluminio	24	288



Tapa para salida de cables

REF.	Color		
ASE202047BR	○ Blanco	24	288
ASE202047MF	● Marfil	24	288
ASE202047AL	● Aluminio	24	288



Tapa para toma de fibra óptica

REF.	Color		
ASE202044BR	○ Blanco	48	576
ASE202044MF	● Marfil	48	576
ASE202044AL	● Aluminio	48	576



Tapa para toma TV-R

REF.	Color		
ASE202046BR	○ Blanco	24	288
ASE202046MF	● Marfil	24	288
ASE202046AL	● Aluminio	24	288



Tapa para toma TV-R-SAT

REF.	Color		
ASE202045BR	○ Blanco	24	288
ASE202045MF	● Marfil	24	288
ASE202045AL	● Aluminio	24	288



Marco simple



REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASE202051BR	○ Blanco	85 x 85 x 8 mm	16	192
ASE202051MF	● Marfil	85 x 85 x 8 mm	16	192
ASE202051AL	● Aluminio	85 x 85 x 8 mm	16	192

Marco simple para base de enchufe 2P+T/USB

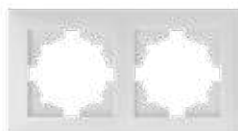


REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASE2020USBBR	○ Blanco	85 x 85 x 8 mm	48	576
ASE2020USBMF	● Marfil	85 x 85 x 8 mm	48	576
ASE2020USBAL	● Aluminio	85 x 85 x 8 mm	48	576

Marco doble

Características:

› Puede instalarse vertical u horizontalmente



REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASE202052BR	○ Blanco	160 x 85 x 8 mm	20	240
ASE202052MF	● Marfil	160 x 85 x 8 mm	20	240
ASE202052AL	● Aluminio	160 x 85 x 8 mm	20	240

Marco triple

Características:

› Puede instalarse vertical u horizontalmente

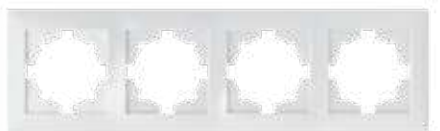


REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASE202053BR	○ Blanco	230 x 85 x 8 mm	15	180
ASE202053MF	● Marfil	230 x 85 x 8 mm	15	180
ASE202053AL	● Aluminio	230 x 85 x 8 mm	15	180

Marco cuádruple

Características:

› Puede instalarse vertical u horizontalmente



REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASE202054BR	○ Blanco	300 x 85 x 8 mm	12	144
ASE202054MF	● Marfil	300 x 85 x 8 mm	12	144
ASE202054AL	● Aluminio	300 x 85 x 8 mm	12	144

Serie
ATLANTICO
2021



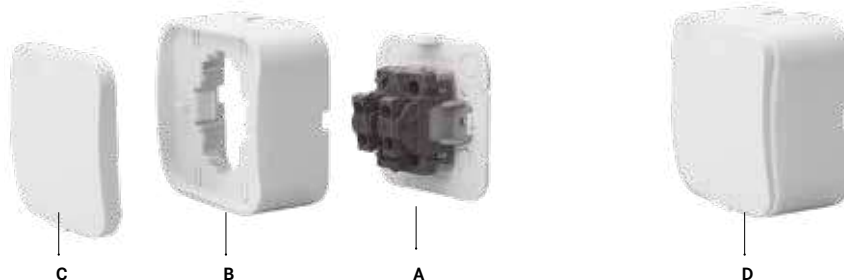
Serie ATLANTICO 2021

- Funcionalidad y versatilidad
- Diseño moderno
- Instalación fácil y segura
- RAL 9010
- Ideal para instalaciones salientes, espacios comerciales, oficinas, remodelaciones domésticas, etc



Características:

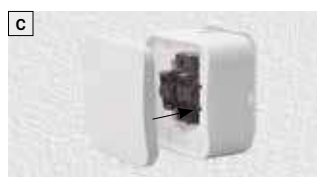
- > Acabado brillante
- > Formas suaves
- > Mecanismos protegidos de contacto



Aplicación del mecanismo a la pared



Aplicación del marco



Aplicación de la tecla o tapa



Mecanismo completo



Interruptor unipolar

Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202101	60 x 65 x 35 mm	16	192



Conmutador

Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202106	60 x 65 x 35 mm	16	192



Conmutador doble

Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202108	60 x 65 x 35 mm	16	192

Interruptor doble



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202105	60 x 65 x 35 mm	16	192

Pulsador con símbolo de timbre



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 6A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202115	60 x 65 x 35 mm	16	192

Base de enchufe simple con obturadores 2P



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202116	60 x 65 x 35 mm	16	192

Base de enchufe schuko con obturadores 2P + T



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202121	60 x 65 x 35 mm	16	192

Base de enchufe doble con obturadores 2 x 2P



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202117	105 x 60 x 30 mm	12	144



Base de enchufe schuko doble con obturadores

2 x 2P + T

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202122	105 x 60 x 40 mm	9	120



Toma TV simple final

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202134	60 x 65 x 35 mm	16	192



Toma RJ45

Características:

- › Categoría: 6 UTP

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASA202142	60 x 65 x 35 mm	16	192



Caja de derivación cuadrada

Características:

- › Con 4 vías 2,5mm²

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASQ508	65 x 55 x 25 mm	12	240



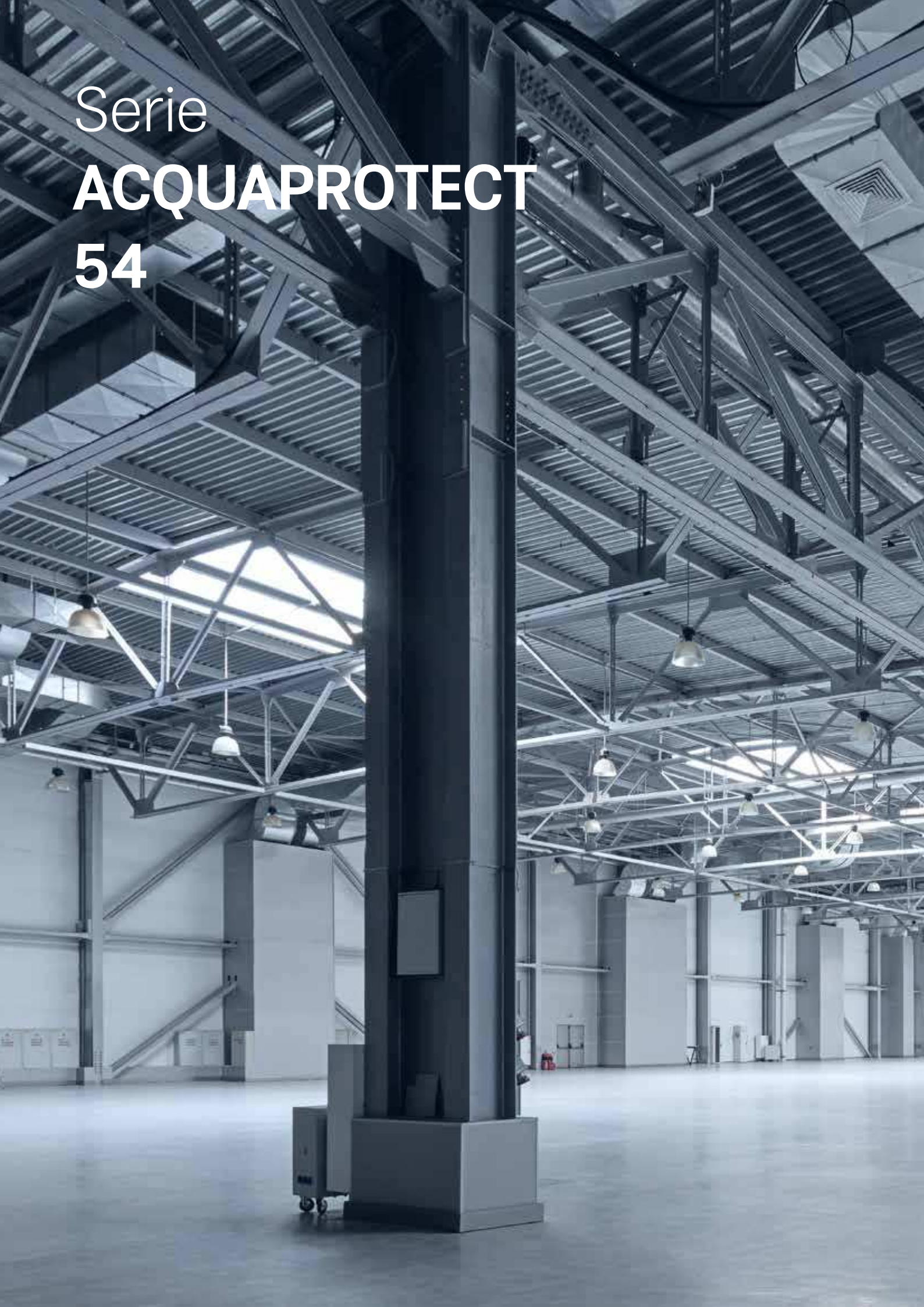
Canaleta adhesiva

Características:

- › Material: PVC rígido
- › Dureza: Shore D83
- › Densidad: 1,55 gr/cm³
- › RAL: 9010

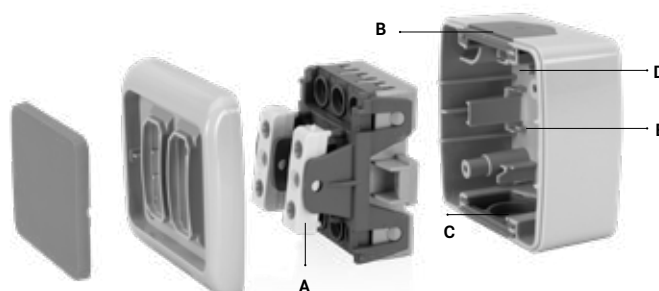
REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCA127	2100 x 12 x 7 mm	120 m	120 m
ASCA1610	2100 x 16 x 10 mm	192 m	192 m
ASCA20125	2100 x 20 x 12,5 mm	120 m	120 m
ASCA3216	2100 x 20 x 12,5 mm	60 m	60 m

Serie
ACQUAPROTECT
54



Serie ACQUAPROTECT 54

- Grado de protección IP54 ◦ Protección contra impactos IK06 ◦ Resistente a salpicaduras
- Protección UV ◦ Material: Policarbonato ◦ RAL 7042 y RAL 7047
- Ideal para instalaciones industriales, garajes, exteriores, etc.



Mecanismos protegidos de contacto



Entrada directa de conductores tras la perforación de la membrana



Precorte para tubos de 12 a 20mm



Base de enchufe doble conectores de sujeción mecánica



Precableadas, las conexiones se realizan sólo mediante un mecanismo

Interruptor conmutador

Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A

REF.		
ASAP5401CZ	10	120

Conmutador doble

Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A

REF.		
ASAP5408CZ	10	120

Interruptor de cruzamiento

Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A

REF.		
ASAP5407CZ	10	120

Pulsador



- Características:**
- > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 10A

REF.		
ASAP5411CZ	10	120

Pulsador (NA) con indicador luminoso



- Características:**
- > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 10A

REF.		
ASAP5413CZ	10	120

Base de enchufe schuko con obturador
2P + T



- Características:**
- > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A

REF.		
ASAP5421CZ	10	120

Base de enchufe schuko doble con obturador
2 x 2P + T



- Características:**
- > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A

REF.		
ASAP5422CZ	5	60

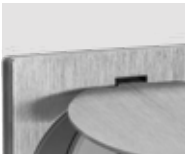
Base de enchufe de suelo / pared
2P + T



- Características:**
- > Potencia: 3680 W bajo 230V – 50 Hz
 - > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A
 - > Grado de protección: IP44
 - > Grado de protección mecánica: IK07



Caucho protector
Terminales automáticos

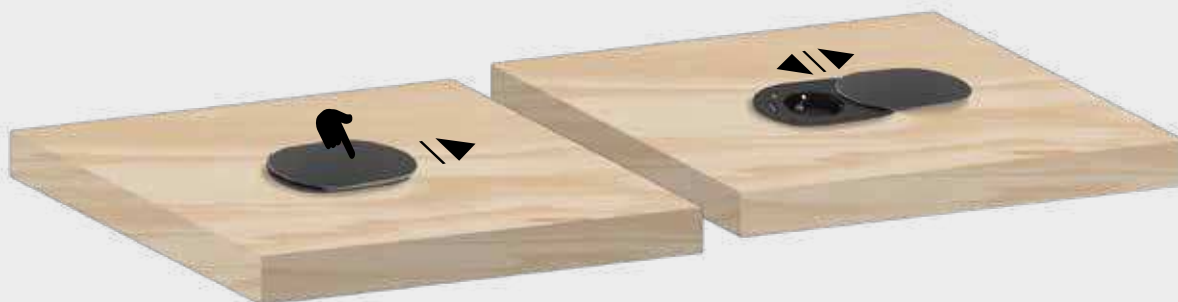


Tapa de protección con
apertura máxima de 90°

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASFAMA	85 x 80 x 45 mm	1	16

Base de enchufe de escritorio con tapa deslizante **NEW**

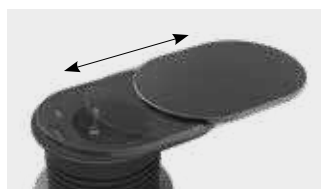
- Potencia nominal: máx. 3680W
- Intensidad de la corriente: 16A
- Grado de protección: IP20



1xUSB A /
1xUSB C



Base de enchufe schuko:
250V AC 16A



Tapa
deslizante



Cable H05 VV-F
3G1,5mm² - 1,5m

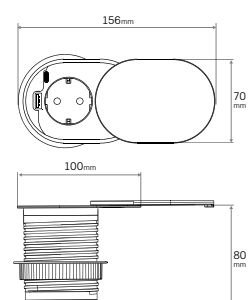
Base de enchufe de escritorio con tapa deslizante **NEW**

2P + T + 16A | USB A + C



Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Cable H05 VV-F, 3G1,5mm² - 1,5m
- › Clase de aislamiento: I
- › USB-A (máx. 18W): 5V-3A | 9V-2A | 12V-1,5A
- › USB-C (máx. 20W): 5V-3A | 9V-2,2A | 12V-1,67A
- › USB A + C (máx. 17W): 5V-3,4A



REF.

ASTED



1

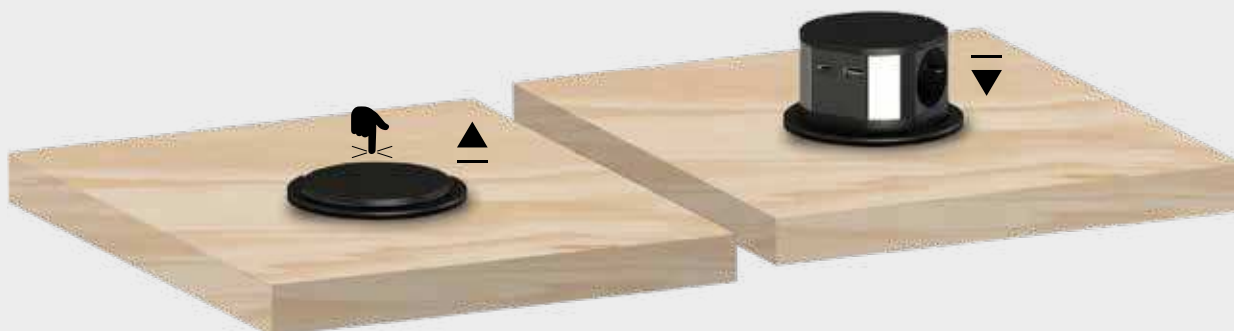


24



Bases múltiples de escritorio POP-UP ^{NEW}

- Potencia nominal: máx. 3680W
- Intensidad de la corriente: 16A
- Grado de protección: IP20



1xUSB A /
1xUSB C



3x bases de enchufe Schuko:
250V AC 16A



Carga inalámbrica
(sólo modelo con inducción)



Cable H05 VV-F
3G1,5mm² - 1,5m

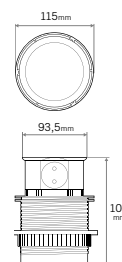
Base múltiple POP-UP ^{NEW}

2P + T | USB A+C



Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Cable H05 VV-F, 3G1,5mm² - 1,5m
- › Clase de aislamiento: I
- › USB-A (máx. 18W): 5V-3A | 9V-2A | 12V-1,5A
- › USB-C (máx. 20W): 5V-3A | 9V-2,2A | 12V-1,67A
- › USB A + C (máx. 15W): 5V-3A



REF.

ASBTPUD

1 8

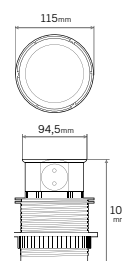
Base múltiple POP-UP + Inducción ^{NEW}

2P + T + 16A | USB A+C | Wireless charging - QC 3.0



Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Cable: H05 VV-F, 3G1,5mm² - 1,5m
- › Clase de aislamiento: I
- › Cargador inalámbrico: máx. 10W
- › Compatible con QC3.0 (Quick Charge 3.0)
- › USB A + C: 5,0V-3,0A máx. 15W | 9,0V-2,0A máx. 18W | 12V-1,5A máx. 18W



REF.

ASBTPUDI

1 8



Base de enchufe múltiple sin cable

2P + T



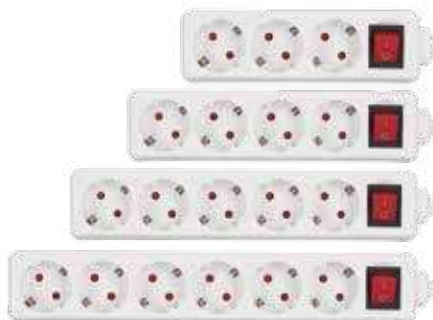
Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Potencia nominal: máx. 3680W
- › Puede equiparse con cable 3G1,5mm² máx.
- › Alvéolos protegidos

REF.	Descripción	Dimensiones (L x A x P)		
ASTT3SC	Triple	165 x 50 x 40 mm	10	50
ASTQ4SC	Cuádruple	165 x 50 x 40 mm	10	50
ASTQ5SC	Quíntuple	165 x 50 x 40 mm	10	50
ASTS6SC	Séxtuple	165 x 50 x 40 mm	10	50

Base de enchufe múltiple sin cable con interruptor

2P + T



Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Potencia nominal: máx. 3680W
- › Puede equiparse con cable 3G1,5mm² máx.
- › Alvéolos protegidos
- › Interruptor con señalizador

REF.	Descripción	Dimensiones (L x A x P)		
ASTT13SC	Triple	190 x 55 x 40 mm	10	50
ASTQ14SC	Cuádruple	235 x 55 x 40 mm	10	50
ASTQ15SC	Quíntuple	265 x 55 x 40 mm	10	50
ASTS16SC	Séxtuple	320 x 55 x 40 mm	10	50

Base de enchufe múltiple sin cable

2P + T



Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Potencia nominal: máx. 3680W
- › Bases múltiples desmontables para
- › instalación fija y en superficie
- › Fijación con tornillos
- › Puede equiparse con cable 3G2,5mm² máx.
- › Alvéolos protegidos

REF.	Descripción	Dimensiones (L x A x P)		
AS140	Triple	160 x 55 x 40 mm	10	50
AS140BL	Blister Triple	160 x 55 x 40 mm	1	-
AS420	Cuádruple	210 x 55 x 45 mm	10	50
AS420BL	Blister Cuádruple	210 x 55 x 45 mm	1	-
AS500	Quíntuple	250 x 55 x 45 mm	10	50
AS500BL	Blister Quíntuple	250 x 55 x 45 mm	1	-
AS600	Séxtuple	290 x 55 x 40 mm	10	50

Base múltiple de 3 enchufes sin interruptor

2P + T | 3G1mm²



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 2200W
 - › Cable: H05 VV-F - 3G1mm²
 - › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASET3115E	1,5 m	180 x 55 x 40 mm	1	30
ASET3	3 m	167 x 54 x 43,7 mm	1	40

Base múltiple de 3 enchufes con interruptor

2P + T | 3G1mm²



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 2200W
 - › Cable: H05 VV-F - 3G1mm²
 - › Alvéolos protegidos
 - › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASETI3115E	1,5 m	210 x 55 x 55 mm	1	30

Base múltiple de 6 enchufes con interruptor

2P + T | 3G1mm²



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 2200W
 - › Cable: H05 VV-F - 3G1mm²
 - › Alvéolos protegidos
 - › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASESI3115E	1,5 m	350 x 55 x 40 mm	1	20

Base múltiple de 3 enchufes sin interruptor **NEW**

2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 3500W
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F - 3G1,5mm²
 - › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBT331515	1,5 m	150 x 40 x 50 mm	1	30
ASBT33153	3 m	150 x 40 x 50 mm	1	30
ASBT33155	5 m	150 x 40 x 50 mm	1	20

Base múltiple de 3 enchufes con interruptor **NEW**

2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 3500W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F - 3G1,5mm²
 - › Alvéolos protegidos
 - › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBT3I31515	1,5 m	220 x 55 x 55 mm	1	30
ASBT3I3153	3 m	220 x 55 x 55 mm	1	30
ASBT3I3155	5 m	220 x 55 x 55 mm	1	20

Base múltiple de 4 enchufes con interruptor ^{NEW} 2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3500W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
- › Alvéolos protegidos
- › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBQ4I31515	1,5 m	250 x 55 x 40 mm	1	30
ASBQ4I3153	3 m	250 x 55 x 40 mm	1	30
ASBQ4I3155	5 m	250 x 55 x 40 mm	1	20

Base múltiple de 6 enchufes con interruptor ^{NEW} 2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3500W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
- › Alvéolos protegidos
- › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBS6I31515	1,5 m	330 x 55 x 40 mm	1	20
ASBS6I3153	3 m	330 x 55 x 40 mm	1	20
ASBS6I3155	5 m	330 x 55 x 40 mm	1	20

Base múltiple de 3 enchufes Plus con interruptor 2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3500W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
- › Alvéolos protegidos
- › Interruptor con señalizador
- › Gancho de colgar giratorio

REF.	Color	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASETIPP1,5	●	1,5 m	200 x 50 x 40 mm	20	40
ASETIPB1,5	○	1,5 m	200 x 50 x 40 mm	20	40
ASETIPP3	●	3 m	200 x 50 x 40 mm	20	40
ASETIPB3	○	3 m	200 x 50 x 40 mm	20	40
ASETIPP5	●	5 m	200 x 50 x 40 mm	20	40
ASETIPB5	○	5 m	200 x 50 x 40 mm	20	40

Base múltiple de 5 enchufes Plus con interruptor 2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3500W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
- › Alvéolos protegidos
- › Interruptor con señalizador
- › Gancho de colgar giratorio

REF.	Color	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEQIPB1,5	○	1,5 m	270 x 50 x 45 mm	20	40
ASEQIPP3	●	3 m	270 x 50 x 45 mm	20	40
ASEQIPB3	○	3 m	270 x 50 x 45 mm	20	40



Base múltiple de 3 enchufes con USB A+C
"Fast charge" **NEW**
2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- > Potencia nominal: máx. 3500W
 - > Tensión nominal: 220-240V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A
 - > Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
 - > Alvéolos protegidos
 - > Interruptor con señalizador
 - > USB-A: 5V-3A | 9V-2A | 12V-1,5A
 - > USB-C: 5V-3A | 9V-2,2A | 12V-1,67A
 - > USB-A + C: 5V-3A

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBT3USB3153	3 m	250 x 50 x 40 mm	25	25

Base múltiple de 5 enchufes con USB A+C
"Fast charge" **NEW**
2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- > Potencia nominal: máx. 3500W
 - > Tensión nominal: 220-240V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A
 - > Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
 - > Alvéolos protegidos
 - > Interruptor con señalizador
 - > USB-A: 5V-3A | 9V-2A | 12V-1,5A
 - > USB-C: 5V-3A | 9V-2,2A | 12V-1,67A
 - > USB-A + C: 5V-3A

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBQ5USB3153	3 m	330 x 50 x 40 mm	1	20

Base múltiple de 5 enchufes con protección
contra sobretensiones – Home Design
2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 3500W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
 - › Potencia nominal cable: 1250W
 - › USB: 10,5W; 5V; 2 x 1,05A
 - › Protección contra sobretensión: T3 – 3KV (L-N / L-N-PE)
 - › Indicador de protección
 - › Alvéolos protegidos
 - › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEPIUHD1,5	1,5 m	330 x 51 x 40 mm	20	40

Base múltiple de 5 enchufes con protección
contra sobretensiones – Office
2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 3500W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
 - › Potencia nominal cable: 1250W
 - › USB: 10,5W; 5V DC; 2 x 1,05A
 - › Protección contra sobretensión: T3 – 3KV (L-N / L-N-PE)
 - › Indicador de protección
 - › Alvéolos protegidos
 - › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEPIUOF1,5	1,5 m	430 x 60 x 50 mm	20	40

Base múltiple de 8 enchufes con protección
contra sobretensiones – Office Pro
2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 3500W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F – 3G1,5mm²
 - › Potencia nominal cable: 1250W
 - › USB: 10,5W; 5V; 2x máx. 2,1A
 - › Protección contra sobretensión: T3 – 3KV (L-N) 6kv (L/N - PE)
 - › Indicador de protección
 - › Alvéolos protegidos
 - › Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEPIUOF1,5	1,5 m	280 x 115 x 35 mm	10	20



Base múltiple de 3 enchufes con interruptor **NEW**
3 x 2P + T | IP44



Características:

- > Potencia nominal: máx. 3500W
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Cable: H07RN-F 3G1,5mm²
- > Se puede montar en la pared
- > Tapas abatibles
- > Alvéolos protegidos
- > Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBT3I443153	3 m	300 x 65 x 50 mm	1	15

Base múltiple de 6 enchufes con interruptor **NEW**
6 x 2P + T | IP44



Características:

- > Potencia nominal: máx. 3500W
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidade corriente: 16A
- > Cable: H07RN-F 3G1,5mm²
- > Se puede montar en la pared
- > Tapas abatibles
- > Alvéolos protegidos
- > Interruptor con señalizador

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASBS6I443153	3 m	450 x 65 x 55 mm	1	15

Adaptador de 4 enchufes con gancho de colgar **NEW**
4 x 2P + T | IP44



Características:

- > Potencia nominal: máx. 3500W
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Puede equiparse con cable de hasta 3G2,5mm²



Cinta velcro



Sección máx. del conductor 2,5mm²

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASAQ444SC	165 x 80 x 60 mm	1	40



Prolongador
2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 3500 W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
 - › Material: PVC

REF.	Color	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEMF315B	○	3 m	145 x 145 x 50 mm	1	20
ASEMF315P	●	3 m	145 x 145 x 50 mm	1	20
ASEMF515B	○	5 m	145 x 145 x 50 mm	1	20
ASEMF515P	●	5 m	145 x 145 x 50 mm	1	20



Prolongador
2P + T | 3G1mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 2500 W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F 3G1mm²
 - › Material: PVC

REF.	Color	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEMF10	●	10 m	180 x 180 x 50 mm	1	16
ASEMF20	●	20 m	180 x 180 x 50 mm	1	8



Prolongador
2P + T | 3G1,5mm²



- Características:**
- › Potencia nominal: máx. 3500 W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
 - › Material: PVC

REF.	Color	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEMF1015	●	10 m	190 x 190 x 60 mm	1	16
ASEMF1015P	●	10 m	190 x 190 x 60 mm	1	16
ASEMF2015	●	20 m	190 x 190 x 60 mm	1	8
ASEMF3015	●	30 m	190 x 190 x 60 mm	1	8



Enrollables con interruptor **NEW**

2 x USB A+ 1 x USB | 2P + T | 3G1,5mm²

Características:

- › Potencia nominal: máx. 3500W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
- › USB: 5V-2,4A
- › Alvéolos protegidos
- › Interruptor con señalizador



2 x puertos USB-A
1 x puerto USB-C



Incluye
gancho para colgar

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENRUSB3	3 m	150 x 135 x 90 mm	1	20



Enrollables con térmico

2P + T | 3G1mm²

Características:

- › Potencia nominal: máx. 2300W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 900W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1mm²
- › Alvéolos protegidos



Protección térmica

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASLEV	8 m	140 x 140 x 215 mm	1	4



Enrollables multifunción con térmico

2P + T | 3G1mm²

Características:

- › Potencia nominal: máx. 2300W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 900W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1mm²
- › USB: 5V; 2 x 1,2A
- › Alvéolos protegidos



2 x puertos USB-A:
2 x 1,2A máx.



4 orificios
de instalación

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASUSA	5 m	166 x 166 x 80 mm	1	4





Enrollables con térmico

2P + T | 3G1mm²

Características:

- › Potencia nominal: máx. 2200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1mm²
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENRT5	5 m	200 x 200 x 70 mm	1	8



Enrollables con térmico

2P + T | 3G1mm²

Características:

- › Potencia nominal: máx. 2200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1mm²
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENRT10	10 m	220 x 270 x 70 mm	1	8
ASENRT15	15 m	230 x 270 x 100 mm	1	8



Enrollables con térmico

2P + T | 3G1,5mm²

Características:

- › Potencia nominal: máx. 3200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENRT515	5 m	200 x 200 x 55 mm	1	8



Enrollables con térmico

2P + T | 3G1,5mm²

Características:

- › Potencia nominal: máx. 3200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENRT1515	15 m	200 x 280 x 55 mm	1	8



Enrollables ECO

2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²

- › Cuerpo: Polipropileno
- › Estructura: Tubo acero galvanizado
- › Grado de protección: IP20
- › Clase de aislamiento: I
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENR31525E	25 m	220 x 170 x 300 mm	1	1
ASENR31550E	50 m	260 x 190 x 350 mm	1	1

Enrollables con térmico

2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
- › Cuerpo: Polipropileno
- › Estructura: Tubo acero galvanizado

- › Grado de protección: IP20
- › Clase de aislamiento: I
- › Tambor protegido contra el sobrecalentamiento
- › Probado durante 1 hora a una temperatura de 100°C +/- 2°C
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENR15	15 m	180 x 270 x 140 mm	1	4

Enrollables con térmico

2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 230V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
- › Cuerpo: Polipropileno
- › Estructura: Tubo acero galvanizado

- › Grado de protección: IP20
- › Clase de aislamiento: I
- › Tambor protegido contra el sobrecalentamiento
- › Probado durante 1 hora a una temperatura de 100°C +/- 2°C
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENR25	25 m	220 x 160 x 315 mm	1	2
ASENR50	50 m	270 x 180 x 370 mm	1	2

Enrollables con térmico

2P + T | 3G2,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G2,5mm²
- › Cuerpo: Polipropileno
- › Estructura: Tubo acero galvanizado
- › Grado de protección: IP20
- › Clase de aislamiento: I
- › Tambor protegido contra el sobrecalentamiento
- › Probado durante 1 hora a una temperatura de 100°C +/- 2°C
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASENRP2025	20 m	220 x 160 x 320 mm	1	2
ASENRP40	40 m	270 x 160 x 365 mm	1	2

Enrollables de jardín con térmico

2P + T | 3G1,5mm²



Características:

- › Potencia nominal: máx. 3200W
- › Potencia máx. salida cable enrollado: 1100W
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Cable: H05 VV-F 3G1,5mm²
- › Cuerpo: Polipropileno
- › Estructura: Tubo acero galvanizado
- › Grado de protección: IP20
- › Clase de aislamiento: I
- › Protección térmica
- › Alvéolos protegidos

REF.	Cable	Dimensiones (L x A x P)		
ASEJ25	25 m	230 x 320 x 155 mm	1	2



Interruptor de paso

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 2A



REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
AS115	○	60 x 25 x 20 mm	50	600
AS115B	Blister ○	60 x 25 x 20 mm	20	200
AS115P	●	60 x 25 x 20 mm	50	600
AS115PB	Blister ●	60 x 25 x 20 mm	20	200
AS115D	●	60 x 25 x 20 mm	50	600
AS115DB	Blister ●	60 x 25 x 20 mm	20	200

Cable con interruptor de paso

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 2A
- › Cable: H03VVH2-F 2 x 0,75mm²
- › Longitud del cable: 2,20m



REF.	Color		
ASEPPT	○	20	80
ASEPPB	○	20	80
ASEPPP	●	20	80
ASEPPD	●	20	80

Portalámparas

Características:

- › Casquillo: G9
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 2A
- › Salida máx.: 60W
- › Clase de aislamiento: I



REF.		
ASSG9	50	1000

Portalámparas dicróico

Características:

- › Casquillo: GU10
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 2A
- › Salida máx.: 75W
- › Clase de aislamiento: I



REF.		
ASSLD10	50	1000
ASSLD10BL	Blister 1	-



Portalámparas microico con toma de tierra

Características:

- › Casquillo: GU10
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 2A
- › Salida máx.: 75W
- › Conexión de repicado
- › Conector rápido
- › Clase de aislamiento: I

REF.				
ASEGU10			50	250
ASEGU10BL	Blister		1	-



Portalámparas microico clase II de aislamiento

Características:

- › Casquillo: GU10
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 2A
- › Salida máx.: 75W
- › Clase de aislamiento: II

REF.				
ASEGU10N			25	250
ASEGU10NB	Blister		10	-



Portalámparas

Características:

- › Casquillo: E14
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 4A
- › Salida máx.: 60W

REF.		Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASS14		○	25 x 25 x 55 mm	50	500
ASS14B	Blister (Jg. de 2)	○	25 x 25 x 55 mm	25	500
ASSP14		●	25 x 25 x 55 mm	50	500
ASSD14		●	25 x 25 x 55 mm	50	500



Portalámparas

Características:

- › Casquillo: E27
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 4A
- › Salida máx.: 60W

REF.		Color	Dimensiones (L x A x P)		
AS180		○	38 x 57 x 38 mm	50	400
AS180B	Blister (Jg. de 2)	○	38 x 57 x 38 mm	20	200
ASP180		●	38 x 57 x 38 mm	50	400
ASD180		●	38 x 57 x 38 mm	50	400



Portalámparas de porcelana con chapa en L

Características:

- › Casquillo: E27
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 4A
- › Salida máx.: 200W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASF51927		50 x 45 x 40 mm	25	400



Portalámparas metálico

Características:

- › Casquillo: E27
- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 4 A
- › Salida máx.: 60W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASCM27		40 x 53 x 40 mm	20	400

Portalámparas roscado con arandelas

**Características:**

- > Casquillo: E14
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 4A
- > Salida máx.: 60W

REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASCA14B	○	58 x 53 x 58 mm	50	500
ASCA14P	●	58 x 53 x 58 mm	50	500
ASCA14D	●	58 x 53 x 58 mm	50	500

Portalámparas roscado con arandelas

**Características:**

- > Casquillo: E27
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 4A
- > Salida máx.: 60W

REF.	Color	Dimensiones (L x A x P)		
ASCA	○	43 x 52 x 42 mm	10	200
ASCAP	●	43 x 52 x 42 mm	10	200
ASCAD	●	43 x 52 x 42 mm	10	200

Portalámparas de zócalo recto

**Características:**

- > Casquillo: E27
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 4A
- > Salida máx.: 60W

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASSBR	85 x 85 x 60 mm	12	240
ASSBRB Blister	85 x 85 x 60 mm	12	120

Portalámparas de zócalo curvo (30°)

**Características:**

- > Casquillo: E27
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 4A
- > Ángulo de curvatura: 30°
- > Salida máx.: 60W

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASSBC	90 x 85 x 80 mm	12	240
ASSBCB Blister	90 x 85 x 80 mm	12	120

Adaptador de portalámparas E27 – GU10

**Características:**

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 2A
- > Salida máx.: 50W

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASAE27GU10	35 x 50 x 35 mm	50	400

Adaptador de portalámparas GU10 – E27

**Características:**

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 4A
- > Salida máx.: 60W

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASAGU10E27	40 x 60 x 40 mm	50	400



Base móvil monofásica
2P



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 10A
 - › Potencia nominal: máx. 2200W
 - › Cable: H05 VV-F
 - › Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS101		70 x 40 x 20 mm	50	500
AS101BL	Blíster - Jg. de 2	70 x 40 x 20 mm	1	-

Base móvil schuko con anillo tirador
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3680W
 - › Alvéolos protegidos



Fácil extracción

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASFFA		84 x 50 x 42 mm	25	200

Base móvil schuko
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W
 - › Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS155		70 x 50 x 45 mm	25	200
AS155B	Blíster	70 x 50 x 45 mm	12	120

Base móvil schuko PVC
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W
 - › Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS154		70 x 50 x 110 mm	25	200
AS154B	Blíster	70 x 50 x 110 mm	12	120

Base móvil schuko de caucho
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W
 - › Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASFFB		90 x 45 x 45 mm	25	200

Base móvil schuko larga con tapa de caucho
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W
 - › Grado de protección: IP44
 - › Alvéolos protegidos, con tapa

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS154L		70 x 50 x 110 mm	10	100



Clavija + base móvil

2P

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 10A
- › Potencia nominal: máx. 2200 W
- › Alvéolos protegidos

REF.			
AS191B		10	100



Clavija monofásica

2P

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 10A
- › Potencia nominal: máx. 2200 W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS102		65 x 35 x 15 mm	50	500
AS102BL	Blíster	70 x 50 x 45 mm	20	200



Clavija orientable

2P

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 10A
- › Potencia nominal: máx. 2200 W



Se puede elegir la posición de los pines

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASFMP0		65 x 35 x 17 mm	50	500



Clavija schuko ultrafina

2P + T

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Potencia nominal: máx. 3500 W



Empuñadura para facilitar la extracción

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASFMUf		45 x 40 x 105 mm	20	100



Clavija schuko con anillo tirador

2P + T

Características:

- › Tensión nominal: 250V AC
- › Intensidad de corriente: 16A
- › Potencia nominal: máx. 3500 W



Fácil extracción

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASFMA		50 x 40 x 80 mm	20	200



Clavija schuko con salida vertical
2P + T

- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS152		65 x 40 x 40 mm	20	400
AS152B	Blister	65 x 40 x 40 mm	12	120



Clavija schuko con salida lateral
2P + T

- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS150		50 x 40 x 50 mm	20	200
AS150B	Blister	50 x 40 x 50 mm	12	120



Clavija schuko de PVC
2P + T

- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS153		75 x 40 x 35 mm	20	200
AS153B	Blister	75 x 40 x 35 mm	12	120



Clavija schuko de caucho
2P + T

- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASFMB		85 x 40 x 40 mm	20	200



Clavija schuko larga de caucho
2P + T

- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500 W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS153L		110 x 45 x 45 mm	20	200



Ládrón triple
2P

- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 10A
 - › Potencia nominal: máx. 2200W
 - › Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS107		62 x 37 x 45 mm	20	200

Ladrón triple euro / americano

2P



Características:

- > E/A = Euro/ Americano
- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 10A
- > Potencia nominal: máx. 2200W

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS110		60 x 35 x 50 mm	25	200
AS110B	Blister	60 x 35 x 50 mm	12	120

Ladrón doble schuko **NEW**

2 x 2P + T/ 2 x USB A + 1 x USB C



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Potencia nominal: máx. 3500W
- > Salida USB-A (2x): 5V - 2,4A
- > Salida USB-C (1x): 5V - 2,4A
- > Total salida USB (A+C): 5V - 2,4A
- > Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
ASFUSB		100 x 65 x 75 mm	1	100

Ladrón doble schuko **NEW**

2 x 2P + T



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Potencia nominal: máx. 3500W
- > Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS200		90 x 50 x 80 mm	10	100
AS200B	Blister	90 x 50 x 80 mm	12	120

Ladrón triple schuko en T

2P + T



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Potencia nominal: máx. 3500W
- > Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS300		85 x 45 x 90 mm	10	100
AS300B	Blister	90 x 50 x 80 mm	10	100

Ladrón triple schuko frontal

2P + T



Características:

- > Tensión nominal: 250V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Potencia nominal: máx. 3500W
- > Alvéolos protegidos

REF.		Dimensiones (L x A x P)		
AS520		135 x 50 x 75 mm	10	100
AS520BL	Blister	135 x 50 x 75 mm	10	60

Ladrón triple schuko con interruptor
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3680W
 - › Alvéolos protegidos
 - › Interruptor encendido/apagado

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASFTIB	90 x 50 x 175 mm	6	60

Adaptador triple schuko sin cable
com tapa
2P + T | IP44



- Características:**
- › Terminales de tornillos
 - › Potencia nominal: máx. 3860W
 - › Tensión nominal: 250V AC
 - › Frecuencia: 50/60 Hz
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Alvéolos protegidos, con tapa
 - › Cable para conexión: máx. H07RNF 3G2,5mm²

REF.	Dimensiones (L x A)		
ASFTB	110 x 150 mm	1	30

Adaptador de enchufe
2P



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 10A
 - › Potencia nominal: máx. 2200W

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
AS170	35 x 15 x 50 mm	25	500
AS170BL	Blíster	12	240

Adaptador de enchufe UE / UK
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 6A
 - › Potencia nominal: máx. 1500W
 - › Clase de aislamiento: II

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASEURUK	50 x 50 x 45 mm	1	72

Ladrón simple con protección contra sobretensión
2P + T



- Características:**
- › Tensión nominal: 250V AC
 - › Intensidad de corriente: 16A
 - › Potencia nominal: máx. 3500W
 - › Alvéolos protegidos
 - › Indicador luminoso

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASTCP	70 x 45 x 75 mm	20	200

Ladrón simple schuko con interruptor
2P + T



- Características:**
- > Tensión nominal: 250V AC
 - > Intensidad de corriente: 16A
 - > Potencia nominal: máx. 3500W
 - > Alvéolos protegidos
 - > Interruptor con señalizador

REF.	Dimensiones (L x A x P)			
ASFSIB	80 x 50 x 70 mm		10	100

Luz nocturna LED enchufable con interruptor



- Características:**
- > LED 0.5W
 - > Tensión nominal: 230V AC

REF.	Dimensiones (L x A x P)			
ASLPI	65 x 55 x 65 mm		20	120

Protector de enchufe



- Características:**
- > Protección para enchufes contra el contacto directo de los alvéolos

REF.	Dimensiones (L x A x P)			
ASPT	Blister – Jg. de 10	30 x 17 x 18 mm	40	80

Mini temporizador horario analógico diario*
2P + T

Características:

- > Tensión nominal: 230V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Periodo mínimo: 30 min
- > Periodo máximo: 24 h
- > Potencia máxima: 3680W
- > Temp. de funcionamiento: -10°C ~55°C
- > Func.: Rotación en sentido horario
- > Resistencia del aislamiento: > 100 m
- > Pérdida inherente: < = 1W
- > Grado de protección: IP20
- > Alvéolos protegidos



Interruptor manual/
auto/ On

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASMTB	50 x 105 x 75mm	12	48

Temporizador horario analógico diario*
2P + T

Características:

- > Tensión nominal: 230V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Periodo mínimo: 15 min
- > Periodo máximo: 24 h
- > Potencia máxima: 3680W
- > Temp. de funcionamiento: -10°C ~55°C
- > Func.: Rotación en sentido horario
- > Resistencia del aislamiento: > 100 m
- > Pérdida inherente: < = 1W
- > Grado de protección: IP20
- > Alvéolos protegidos



Indicador LED
de estado



Interruptor manual/
auto/ On

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASTH	71 x 120 x 81mm	10	50

Temporizador horario digital semanal*
2P + T

Características:

- > Tensión nominal: 230V AC
- > Intensidad de corriente: 16A
- > Potencia nominal: máx. 3680W
- > Temp. mín. / máx.: 1 min / 7 días
- > Programas por día: 8 / 20 ciclos
- > Batería recargable: NI-MH
- > Autonomía: 5 meses
- > Grado de protección: IP20
- > Alvéolos protegidos



Indicador LED
de estado



Digital

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASTHDS	57 x 125 x 75mm	12	48

*NOTA:
Cambio automático de horario de verano/invierno



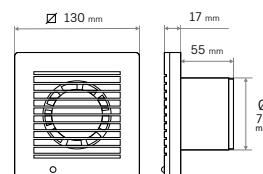
Extractor para ventilación

Ø 75mm



Características:

- > Potencia nominal: 17 W
- > Tensión nominal: 230V AC
- > Frecuencia: 50/60 Hz
- > Velocidad de rotación en vacío: 2350 rpm
- > Caudal: 80m³/h
- > Nivel de presión acústica: < 45 dB
- > Grado de protección: IP44
- > Clase de aislamiento: II



REF.

ASCVW075BR



1



24

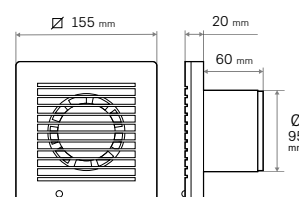
Extractor para ventilación

Ø 95mm



Características:

- > Potencia nominal: 21 W
- > Tensión nominal: 230V AC
- > Frecuencia: 50/60 Hz
- > Velocidad de rotación en vacío: 2450 rpm
- > Caudal: 90m³/h
- > Nivel de presión acústica: <45 dB
- > Grado de protección: IP44
- > Clase de aislamiento: II



REF.

ASCVW100BR



1



18

Timbre inalámbrico portátil con pulsador

**Características:**

- > Volumen: 80dB
- > Frecuencia: 433.92 MHz
- > 36 melodías
- > Receptor: 3 pilas 3 x AA alcalinas

Pulsador:

- > Alcance de 100m
- > Incluye: 1 pila de 12V – 23A
- > Grado de protección: IP44

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCSFP100	70 x 105 x 35 mm	10	50

Timbre inalámbrico portátil con pulsador

**Características:**

- > Volumen: 80dB
- > Frecuencia: 433.92 MHz
- > 16 melodías
- > Receptor: 3 pilas LR14 (no incluido)

Pulsador:

- > Alcance de 100m
- > Incluye: 1 pila de 12V – 23A
- > Grado de protección: IP44

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCSF100	115 x 60 x 40 mm	10	40

Timbres con transformador



Timbre con transformador

Características:

- > Tensión nominal: 230V AC
- > Frecuencia: 50/60 Hz
- > Volumen: 80 dB

- > Transformador incluido: 8V – 1A
- > Pulsador y cable no incluidos
- > No debe instalarse en la puerta

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCT30Q	170 x 105 x 45 mm	12	24

Timbre con transformador

**Características:**

- > Tensión nominal: 230V AC
- > Frecuencia: 50/60 Hz
- > Volumen: 80dB

- > Transformador incluido: 8V – 1A
- > Pulsador y cable no incluidos
- > No debe instalarse en la puerta

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCT30L	170 x 105 x 45 mm	12	24

Timbre con transformador

**Características:**

- > Tensión nominal: 230V AC
- > Frecuencia: 50/60 Hz
- > Volumen: 80dB

- > Transformador incluido: 8V – 1A
- > Pulsador y cable no incluidos
- > No debe instalarse en la puerta

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCT34	170 x 105 x 45 mm	12	24

Timbre sin transformador



Características:

- > Volumen: 80dB
- > Alimentación: 1 Pila 9V.6LR61 + soporte con cable para pila de 9V, para carillón o 1 transformador externo de 8V - 1A (no incluido)
- > Clase de aislamiento: II

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCST41	116 x 116 x 48 mm	10	50
ASCST42	116 x 116 x 48 mm	10	50

Zumbador mecánico



Características:

- > Volumen: 85dB
- > Fuente de alimentación: 8 - 12VC/ 1A (no incluido)
- > Frecuencia: 50/60 Hz

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASBST	40 X 57 x 29 mm	10	100

Timbre sin transformador



Características:

- > Volumen: 85dB
- > Tensión nominal: 8-12VAC/ 1A (transf. no incluido)
- > Frecuencia: 50/60 MHz

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASCSTT	65 x 65 x 38 mm	10	50

Pulsador para timbre



Características:

- > Tensión nominal: 0-24V AC
- > Intensidad de corriente: 1A
- > Grado de protección: IP44

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASBPC	25 x 55 x 15 mm	100	500

Pulsador para timbre con luz



Características:

- > Tensión nominal: 0-24V AC
- > Intensidad de corriente: 1A
- > Grado de protección: IP33

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASBCL	40 x 65 x 20 mm	50	200

Transformador para timbre



Características:

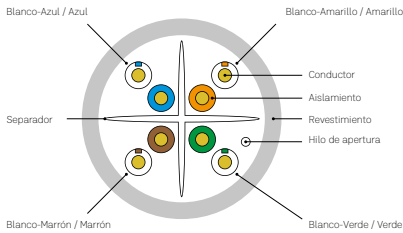
- > Tensión nominal (input): 220V AC
- > Tensión nominal (output): 8V AC
- > Intensidad de corriente: 1A
- > Frecuencia: 50/60 Hz

REF.	Dimensiones (L x A x P)		
ASTCT88	91 x 53 x 38 mm	20	60



REDES

Cable U/ UTP 23AWG
CAT6 CCA PVC ECA

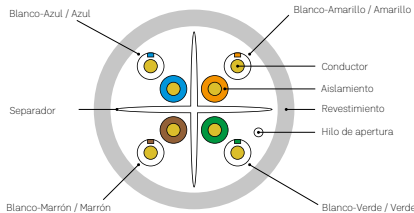


- Características Eléctricas:** (20°C)
- > 1.0 - 250.0MHz Impedancia (Ω) 100 ± 15
 - > 1.0 - 250.0MHz Desviación de la Propagación (ns/100) ≤ 45
 - > NVP [% velocidad luz] 69%
 - > Capacitancia (nF/ 100m) 5.6 máx.
 - > DC Resistencia (Ω /100m) 11.3 máx.
 - > DC Desequilibrio de Resistencia del Conductor (%) 5.0 máx.
 - > Reacción al fuego CPR - Eca

- Características Cable:**
- > Conductor: CCA sólido; $\varnothing 0,57\text{mm} \pm 0,008 \text{ mm}$
 - > Aislamiento: HDPE; $\varnothing 1,02\text{mm} \pm 0,03 \text{ mm}$
 - > Revestimiento: PVC; $\varnothing 6,3\text{mm} \pm 0,4 \text{ mm}$ externo; $0,55\text{mm} \pm 0,05 \text{ mm}$ espesor
 - > RAL 7047

REF.	Cable		
ASCUTP0101	305 m	1 cj. tracción - 305m	2 cj. tracción - 610m

Cable U/ UTP 23AWG
CAT6 CU PVC ECA

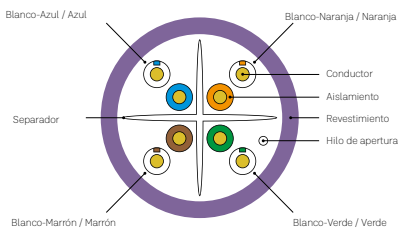


- Características Eléctricas:** (20°C)
- > 1.0 - 250.0MHz Impedancia (Ω) 100 ± 15
 - > 1.0 - 250.0MHz Desviación de la Propagación (ns/100) ≤ 45
 - > NVP [% velocidad luz] 69%
 - > Capacitancia (nF/ 100m) 5.6 máx.
 - > DC Resistencia (Ω /100m) 9.5 máx.
 - > DC Desequilibrio de Resistencia del Conductor (%) 2.5 máx.
 - > Reacción al fuego CPR - Eca

- Características Cable:**
- > Conductor: CU sólido; $\varnothing 0,55\text{mm} \pm 0,02 \text{ mm}$
 - > Aislamiento: HDPE; $\varnothing 0,96\text{mm} \pm 0,03 \text{ mm}$
 - > Revestimiento: PVC; $\varnothing 6,1\text{mm} \pm 0,4 \text{ mm}$ externo; $0,55\text{mm} \pm 0,05 \text{ mm}$ espesor
 - > RAL 7047

REF.	Cable		
ASCUTP0201	305 m	1 cj. tracción - 305m	2 cj. tracción - 610m
ASCUTP0202	500 m	1 bobina - 500 m	-
ASCUTP0203	1000 m	1 bobina - 1000m	-

Cable U/ UTP 23AWG
CAT6 CU LSZH DCa | Libre de halógenos

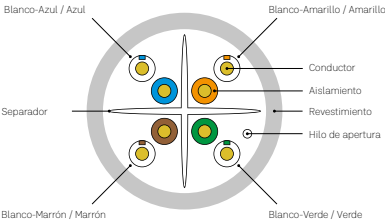


- Características Eléctricas:** (20°C)
- > 1.0 - 250.0MHz Impedancia (Ω) 100 ± 15
 - > 1.0 - 250.0MHz Desviación de la Propagación (ns/100) ≤ 45
 - > NVP [% velocidad luz] 69%
 - > Capacitancia (nF/ 100m) 5.6 máx.
 - > DC Resistencia (Ω /100m) 9.5 máx.
 - > DC Desequilibrio de Resistencia del Conductor (%) 2.5 máx.
 - > Reacción al fuego CPR - Dca

- Características Cable:**
- > Conductor: CU sólido; $\varnothing 0,55\text{mm} \pm 0,02 \text{ mm}$
 - > Aislamiento: HDPE; $\varnothing 0,96\text{mm} \pm 0,03 \text{ mm}$
 - > Revestimiento: LSZH; $\varnothing 6,1\text{mm} \pm 0,4 \text{ mm}$ externo; $0,55\text{mm} \pm 0,05 \text{ mm}$ espesor
 - > RAL 4005

REF.	Cable		
ASCUTP0301	305 m	1 cj. tracción - 305m	2 cj. tracción - 610m
ASCUTP0302	500 m	1 bobina - 500 m	-
ASCUTP0303	1000 m	1 bobina - 1000m	-

Cable U/ UTP 23AWG
CAT6 CU PVC ECA

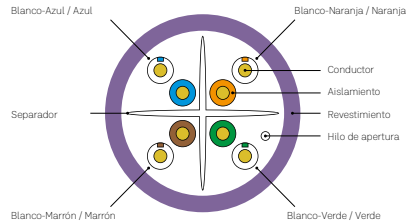


- Características Eléctricas:** (20°C)
- › Impedancia (Ω) 100MHz $\pm$ 5
 - › NVP [% velocidad luz] 65%
 - › DC Resistencia (Ω /100m) a 20°C: 93,8 máx.
 - › Capacidad mutua nominal (nF/ Km) a 15Hz: 56
 - › Retardo de propagación (ns a 10MHz): 518 máx.
 - › Retraso de fase (ns/100m): 40 máx.
 - › Atenuación de acoplamiento (ns/100m): 30-100MHz - 40
100 - 1000MHz - 40 - 20log (f/100)
 - › Tensión máxima de tracción: 80N
 - › Reacción al fuego CPR - Eca

- Características Cable:**
- › Conductor: CU sólido; $\varnothing$ 0,55mm $\pm$ 0,02 mm
 - › Revestimiento: poliolefina
 - › Radio mínimo de curvatura: 23mm
 - › RAL 7047

REF.	Cable		
ASCUTP0401	305 m	1 cj. tracción - 305m	-

Cable U/ UTP 23AWG
CAT6 CU LSZH DCa | Libre de halógenos

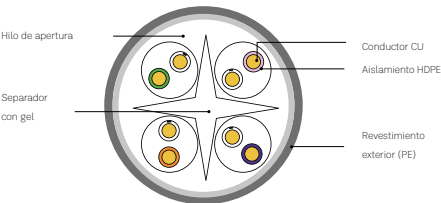


- Características Eléctricas:** (20°C)
- › Impedancia (Ω) 100MHz $\pm$ 5
 - › NVP [% velocidad luz] 65%
 - › DC Resistencia (Ω /100m) a 20°C: 93,8 máx.
 - › Capacidad mutua nominal (nF/ Km) a 15Hz: 56
 - › Retardo de propagación (ns a 10MHz): 518 máx.
 - › Retraso de fase (ns/100m): 40 máx.
 - › Atenuación de acoplamiento (ns/100m): 30-100MHz - 40
100-1000MHz - 40 - 20log (f/100)
 - › Tensión máxima de tracción: 80N
 - › Reacción al fuego CPR - Dca

- Características Cable:**
- › Conductor: CU sólido; $\varnothing$ 0,54mm $\pm$ 0,02 mm
 - › Revestimiento: poliolefina
 - › Radio mínimo de curvatura: 22mm
 - › RAL 4005

REF.	Cable		
ASCUTP0501	305 m	1 cj. tracción - 305m	-

Cable U/ UTP 23AWG **NEW**
CAT6 CU PE de gel



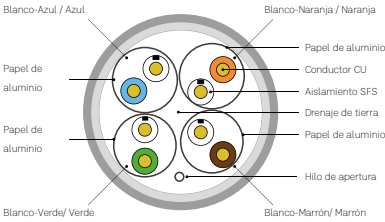
- Características Eléctricas:** (20°C)
- › 1.0 - 250.0MHz Impedancia (Ω) 100 $\pm$ 15
 - › Resistencia del conductor (20°) $\leq$ 8,3 Ω / 100m
 - › Desequilibrio de resistencia eléctrica (20°) $\leq$ 2,5%
 - › NVP [% velocidad luz] 69%
 - › Resistencia del aislamiento $>$ 5000 M Ω Km
 - › Capacitancia (nF/100m) 5.6máx.
 - › Temperatura de almacenamiento: 0~40°C
 - › Temperatura de funcionamiento: -20~60°C
 - › Reacción al fuego CPR - Dca

- Características Cable:**
- › Conductor: Cobre desnudo sólido; $\varnothing$ 0,53mm $\pm$ 0,005 mm
 - › Aislamiento: HDPE; $\varnothing$ 0,91mm $\pm$ 0,05 mm
 - › Revestimiento: PE; $\varnothing$ 6,1mm $\pm$ 0,3 mm espesor; 0,55mm $\pm$ 0,05 mm

REF.	Cable		
ASCUTPG0601	305 m	1 bobina - 305m	-

Pares de cobre

Cable U/ FTP 23AWG NEW CAT6A CU LSZH DCA | Libre de halógenos

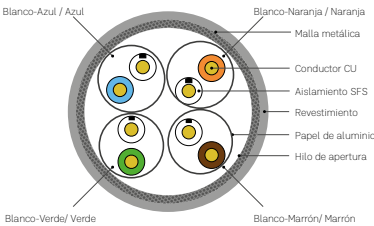


- Características Eléctricas:** (20°C)
- > 1.0 - 500.0MHz Impedancia (Ω) 100 ± 15
 - > Resistencia del conductor (20°) $\leq 7,5 \Omega / 100m$
 - > Desequilibrio de resistencia eléctrica (20°) $\leq 2,5\%$
 - > NVP [% velocidad luz] 69%
 - > Resistencia del aislamiento $> 5000 M \Omega Km$
 - > Capacitancia (nF/100m) 5.6máx.
 - > Temperatura de almacenamiento: 0~40°C
 - > Temperatura de funcionamiento: -20~60°C
 - > Reacción al fuego CPR - Eca

- Características Cable:**
- > Conductor: Cobre desnudo sólido; $\varnothing 0,56mm \pm 0,005 mm$
 - > Aislamiento: PE; $\varnothing 1,30mm \pm 0,05 mm$
 - > Revestimiento: LSZH; $\varnothing 7,3mm \pm 0,3 mm$ espesor; $0,55mm \pm 0,05 mm$
 - > Blindaje del par: Papel de aluminio

REF.	Cable		
ASCUFTP6A0301	305 m	1 bobina 305m	-

Cable S/ FTP 23AWG NEW CAT7A CU LSZH DCA | Libre de halógenos



- Características Eléctricas:** (20°C)
- > 1.0 - 1000.0MHz Impedancia (Ω) 100 ± 15
 - > Resistencia del conductor (20°) $\leq 7,3 \Omega / 100m$
 - > Desequilibrio de resistencia eléctrica (20°) $\leq 2,5\%$
 - > NVP [% velocidad luz] 69%
 - > Resistencia del aislamiento $> 5000 M \Omega Km$
 - > Capacitancia (nF/100m) 5.6máx.
 - > Temperatura de almacenamiento: 0~40°C
 - > Temperatura de funcionamiento: -20~60°C
 - > Reacción al fuego CPR - Dca

- Características Cable:**
- > Conductor: Cobre desnudo sólido; $\varnothing 0,57mm \pm 0,005 mm$
 - > Aislamiento: PE; $\varnothing 1,37mm \pm 0,05 mm$
 - > Revestimiento: LSZH; $\varnothing 8,0mm \pm 0,3 mm$ espesor; $0,55mm \pm 0,05 mm$
 - > Blindaje del par: Papel de aluminio
 - > Blindaje total: 96 x 0,12mm trenzado A1

REF.	Cable		
ASCSFTP7A0301	305 m	1 bobina 305m	-

Conectores RJ45

Conector RJ45 UTP CAT6



- Características:**
- > Categoría: 6UTP

REF.			
ASMFUTP6		50	-

Conector blindado RJ45 FTP CAT6



- Características:**
- > Categoría: 6UTP

REF.			
ASMFFTP6		50	-

Cable HDMI



- Características:**
- › Resolución máxima: Ultra HD 4K
 - › Tensión nominal: 1,4V AC
 - › Cable revestido de tejido

REF.		
ASHDMI1411	1	70

Cable TV
Macho – hembra



REF.	Color	Cable		
ASCTVMF15B	○	1,5 m	1	100
ASCTVMF15P	●	1,5 m	1	100
ASCTVMF3B	○	3 m	1	100
ASCTVMF3P	●	3 m	1	100
ASCTVMF5B	○	5 m	1	100
ASCTVMF5P	●	5 m	1	100

Cable coaxial
RG6 CCS PVC 750 Ω



- Características:**
- › Reacción al fuego CPR - Eca
 - › RAL: 9016

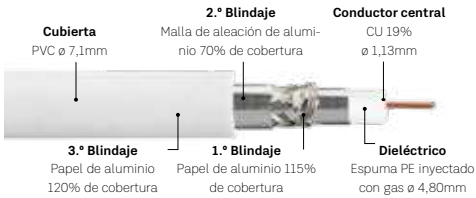


REF.	Bobina		
ASCC1020101	100 m	1	6
ASCC1020102	250 m	1	2

Cable coaxial
RG6 CU PVC 750 Ω



- Características:**
- › Reacción al fuego CPR - Eca
 - › RAL: 9016



REF.	Bobina		
ASCC1130201	100 m	1	6
ASCC1130202	250 m	1	2



Conector "F" roscado con junta tórica

Características:

- > 9,5mm
- > Metálico



REF.	Roscar		
ASCFRG6	Junta tórica RG6	100	5000
ASCFRG59	Junta tórica RG59	100	5000

Conector "F" de compresión

Características:

- > 9,5mm
- > Metálico



REF.	Compresión		
ASCFRG6	RG6	50	2500
ASCFRG59	RG59	50	2500

Conector "F" doble hembra

Características:

- > Metálico



REF.		
ASEFFB	50	2500

Conector "F" doble hembra con tuerca y arandela

Características:

- > Metálico



REF.		
ASEFFA	100	5000

Conector "F" triple hembra

Características:

- > Metálico



REF.		
ASATFF	50	2500

Carga terminal "F"

Características:

- > Metálico



REF.			
ASCTF75	75 Ohm	10	500

Adaptador "F" TV macho

Características:

- > 9,5mm
- > Metálico



REF.		
ASAFFMTV	100	500

Conector TV hembra – hembra

Características:

- > 9,5mm
- > Metálico



REF.		
ASPTVFF	100	2500

Adaptador "F" TV hembra

Características:

- > 9,5mm
- > Metálico



REF.		
ASAFFFTV	100	500

Conector TV macho – macho

Características:

- > 9,5mm
- > Metálico



REF.		
ASPTVMM	100	2500

Adaptador BNC macho – "F" hembra


Características:

- > 9,5mm
- > Metálico

REF.		
ASABNCF	100	2500

Conector TV macho


Características:

- > 9,5mm

REF.		
ASCMTV	25	1250
ASFTVMBL	Blister – Jg. de 2	25 1250

Conector TV Juego macho + hembra


Características:

- > 9,5mm

REF.		
ASFTVB	25	250

Conector TV acodado hembra


Características:

- > 9,5mm

REF.		
ASCFTVL	25	1250
ASFTVFLBL	Blister – Jg. de 2	25 250

Conector TV triple 2 machos + 1 hembra


Características:

- > 9,5mm

REF.		
ASATTV	10	500
ASTTVB	10	240

Conector TV acodado hembra


Características:

- > 9,5mm
- > Metálico

REF.		
ASCFTVLM	20	1000

Conector TV hembra – macho


Características:

- > 9,5mm
- > Metálico

REF.		
ASPTVFM	100	2500

Conector TV hembra


Características:

- > 9,5mm

REF.		
ASCFTV	25	1250
ASFTVFLBL	Blister – Jg. de 2	25 250

Conector TV acodado macho


Características:

- > 9,5mm

REF.		
ASCMTVL	25	1250
ASFTVMBL	Blister – Jg. de 2	25 250

Conector TV acodado Juego macho + hembra


Características:

- > 9,5mm

REF.		
ASFTVLBL	25	250

Conector TV acodado macho


Características:

- > 9,5mm
- > Metálico

REF.		
ASCMTVLM	20	1000

Repartidores blindados (terrestres y SAT)

Contactor "F" con paso de corriente (1A máx.) en todas las salidas

Repartidor blindado

2 vías "F"



REF.	Frecuencia	Pérdida de inserción	Protección mutua	Pérdida de retorno			
ASR2VPC	5-40MHz	4,2dB	19dB	11dB/In	12dB/Out	1	250
	40-1000MHz	4,7dB	30dB	12dB/In	12dB/Out		
	1000-2050MHz	5,4dB	25dB	12dB/In	12dB/Out		
	2040-2400MHz	5,7dB	22dB	12dB/In	12dB/Out		
	2400-2500MHz	6,0dB	20dB	12dB/In	12dB/Out		

Repartidor blindado

3 vías "F"



REF.	Frecuencia	Pérdida de inserción	Protección mutua	Pérdida de retorno			
ASR3VPC	5-40MHz	7,0dB	25dB	10dB/In	10dB/Out	1	250
	40-1000MHz	7,7dB	21dB	12dB/In	12dB/Out		
	1000-2050MHz	9,0dB	21dB	12dB/In	12dB/Out		
	2040-2400MHz	10,5dB	20dB	11dB/In	12dB/Out		
	2400-2500MHz	11,5dB	20dB	11dB/In	12dB/Out		

Repartidor blindado

4 vías "F"



REF.	Frecuencia	Pérdida de inserción	Protección mutua	Pérdida de retorno			
ASR4VPC	5-40MHz	8,1dB	25dB	10dB/In	10dB/Out	1	250
	40-1000MHz	9,0dB	21dB	12dB/In	12dB/Out		
	1000-2050MHz	10,0dB	21dB	12dB/In	12dB/Out		
	2040-2400MHz	11,0dB	20dB	11dB/In	12dB/Out		
	2400-2500MHz	11,3dB	20dB	11dB/In	12dB/Out		

Repartidor blindado

6 vías "F"



REF.	Frecuencia	Pérdida de inserción	Protección mutua	Pérdida de retorno			
ASR6VPC	5-40MHz	8,1dB	25dB	10dB/In	10dB/Out	1	100
	40-1000MHz	9,0dB	21dB	12dB/In	12dB/Out		
	1000-2050MHz	10,0dB	21dB	12dB/In	12dB/Out		
	2040-2400MHz	11,0dB	20dB	11dB/In	12dB/Out		
	2400-2500MHz	11,3dB	20dB	11dB/In	12dB/Out		

Repartidor blindado

8 vías "F"



REF.	Frecuencia	Pérdida de inserción	Protección mutua	Pérdida de retorno			
ASR8VPC	5-40MHz	11,5dB	25dB	10dB/In	10dB/Out	1	100
	40-1000MHz	13,0dB	22dB	11dB/In	12dB/Out		
	1000-2050MHz	16,5dB	21dB	11dB/In	12dB/Out		
	2040-2400MHz	17,5dB	20dB	11dB/In	12dB/Out		
	2400-2500MHz	18,2dB	20dB	11dB/In	11dB/Out		



**CONTROL
ENERGÉTICO**

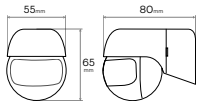
Sensor de movimiento mini
IP44



Características:

- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Consumo: 0,5W
- > Carga nominal (LED): 400W
- > Ángulo de detección: 180°

- > Distancia de detección máx.: 12m
- > Altura de instalación en pared: 1,8~2,5m
- > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
- > Tiempo de retardo: Mín. 10 ± 3seg.
- > Tiempo de retardo: Máx. 15 ± 2Mín.
- > Clase de aislamiento: II



REF.	Color		
ASSMM	○	1	50

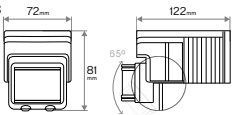
Sensor de movimiento
IP44



Características:

- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Consumo: 0,45W
- > Carga nominal (LED): 300W
- > Ángulo de detección: 180°

- > Distancia de detección máx.: 12m
- > Altura de instalación: 1,8~2,5m
- > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
- > Tiempo de retardo: Mín. 10 ± 3seg.
- > Tiempo de retardo: Máx. 7 ± 2Mín.
- > Clase de aislamiento: II



REF.	Color		
ASS118AB	○	1	50
ASS118AP	●	1	50

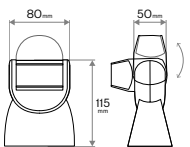
Sensor de movimiento infrarrojo
IP65



Características:

- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Consumo: 0,5W
- > Carga nominal (LED): 300W
- > Ángulo de detección: 180°

- > Distancia de detección máx.: 12m
- > Altura de instalación en pared: 1,8~2,5m
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
- > Tiempo de retardo: Mín. 10 ± 3seg.
- > Tiempo de retardo: Máx. 15 ± 2Mín.
- > Clase de aislamiento: II



REF.	Color		
ASSMIV65	○	1	50

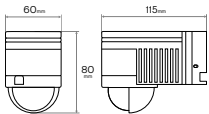
Sensor de movimiento plus
IP44



Características:

- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Consumo: 0,5W
- > Carga nominal (LED): 300W
- > Frecuencia: 50-60Hz

- > Ángulo de detección: 360°
- > Distancia de detección máx.: 12m
- > Altura de instalación: 1,8~2,5m
- > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
- > Clase de aislamiento: II

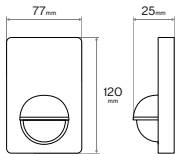


REF.	Color		
ASSMP	○	1	50

Sensor de movimiento ultrafino
IP44



- Características:**
- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
 - > Tensión de entrada: 230V AC
 - > Frecuencia: 50-60Hz
 - > Consumo: 0,5W
 - > Carga nominal (LED): 300W
 - > Ángulo de detección: 180°
 - > Distancia de detección máx.: 12m
 - > Altura de instalación: 1,8~2,5m
 - > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
 - > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
 - > Clase de aislamiento: II

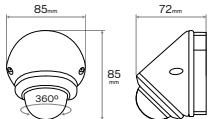


REF.	Color		
ASSMUF	○	1	50

Sensor de movimiento infrarrojo
IP65



- Características:**
- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
 - > Tensión de entrada: 220-240V AC
 - > Frecuencia: 50-60Hz
 - > Consumo: 0,5W
 - > Carga nominal (LED): 400W
 - > Ángulo de detección: 360°
 - > Distancia de detección máx.: 11m
 - > Altura de instalación en pared: 1,8~2,5m
 - > Altura de instalación en techo: 2,2~4m
 - > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
 - > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
 - > Clase de aislamiento: II

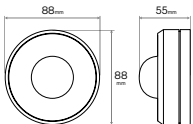


REF.	Color		
ASSM36065	○	1	50

Sensor de movimiento para techo de superficie
IP20



- Características:**
- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
 - > Tensión de entrada: 230V AC
 - > Frecuencia: 50-60Hz
 - > Consumo: 0,5W
 - > Carga nominal (LED): 300W
 - > Ángulo de detección: 360°
 - > Distancia de detección máx.: 12m
 - > Altura de instalación en techo: 2,2~4m
 - > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
 - > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
 - > Clase de aislamiento: II

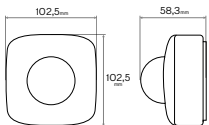


REF.	Color		
ASSTR	○	1	50

Sensor de presencia
IP20



- Características:**
- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
 - > Tensión de entrada: 220-240V AC
 - > Frecuencia: 50-60Hz
 - > Consumo: 0,5W
 - > Carga nominal (LED): 1000W
 - > Ángulo de detección: 360°
 - > Distancia de detección máx.: 20m
 - > Altura de instalación: 2,2~6m
 - > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
 - > Tiempo de retardo: Mín. 10 ± 3seg.
 - > Tiempo de retardo: Máx. 30 ± 2Min.
 - > Clase de aislamiento: II



REF.	Color		
ASSPT20	○	1	50



Sensor de movimiento empotrable

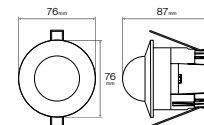
IP20



Características:

- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Consumo: 0,5W
- > Carga nominal (LED): 300W
- > Ángulo de detección: 360°

- > Distancia de detección máx.: 3~12m
- > Altura de instalación: 2,2~4m
- > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
- > Tiempo de retardo: Mín. 10 ± 3seg.
- > Tiempo de retardo: Máx. 15 ± 2Mín.
- > Clase de aislamiento: II



REF.	Color		
ASSTRE	○	1	50

Mini sensor de movimiento empotrable

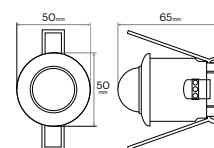
IP20



Características:

- > Tensión de entrada: 220-240V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Consumo: 0,5W
- > Carga nominal (LED): 400W

- > Ángulo de detección: 360°
- > Distancia de detección máx.: 6m
- > Altura de instalación en pared: 2,2~4m
- > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s



REF.	Color		
ASMSTRE	○	1	100

Sensor de movimiento por microondas

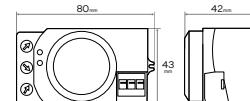
IP20



Características:

- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz

- > Ángulo de detección: 360°
- > Distancia de detección máx.: 1~8m
- > Altura de instalación: 1,5~3,5m
- > Clase de aislamiento: II



REF.	Color		
ASSMV360S	○	1	100

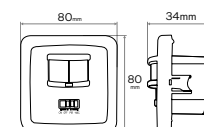
Mini sensor de movimiento



Características:

- > Luz ambiente regulable: <3~2000LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Carga nominal (LED): 300W
- > Ángulo de detección: > 160°
- > Distancia de detección máx.: 9m

- > Altura de instalación en pared: 1~1,8m
- > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C
- > Tiempo de retardo: Mín. 5seg.
- > Tiempo de retardo: Máx. 30 ± 2Mín.
- > Clase de aislamiento: II



REF.	Color		
ASSE2000	○	1	100

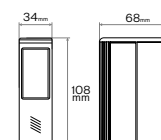
Mini sensor de movimiento con alarma



Características:

- > Tensión de entrada: 9V DC
- > Ángulo de detección: 60°
- > Distancia de detección máx.: 8m

- > Nivel de ruido acústico: 60dB
- > Vel. de detección de movimiento: 0,6~1,5m/s
- > Temp. de funcionamiento: -10°C a +40°C



REF.	Color		
ASSMAL1B	○	1	100

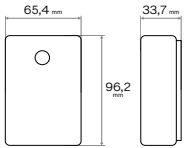


Interruptor crepuscular compacto
IP44



Características:

- > Luz ambiente regulable: <2~100LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Corriente nominal: 15A
- > Clase de aislamiento: II
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C



REF.	Color		
ASICCB	○	1	50

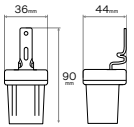


Interruptor crepuscular
IP44



Características:

- > Luz ambiente regulable: <5~15LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Corriente nominal: 6A
- > Clase de aislamiento: II
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C



REF.	Color		
ASFSX6	●	1	50

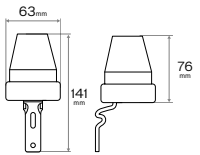


Interruptor crepuscular
IP44



Características:

- > Luz ambiente regulable: <5~50LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Corriente nominal: 10A
- > Clase de aislamiento: II
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C



REF.	Color		
ASST10	○	1	100

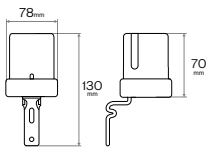


Interruptor crepuscular
IP44



Características:

- > Luz ambiente regulable: <5~50LUX
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Frecuencia: 50-60Hz
- > Corriente nominal: 25A
- > Clase de aislamiento: II
- > Temp. de funcionamiento: -20°C a +40°C



REF.	Color		
ASST16	○	1	50

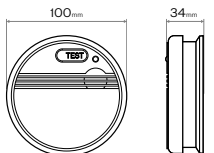


Detector de humo autónomo



Características:

- > Tensión nominal: 9V AC
- > Alarma: 85dB a 3 metros
- > Área de detección: 25m² o 50m²
- > Temp. de funcionamiento: 0° - 40°C
- > 1 pila 9 V incluida
- > Indicador de pila descargada
- > Botón de prueba



REF.	Color		
ASDF9V	○	48	48



**MOVILIDAD
ELÉCTRICA**

Cargador portátil de vehículos eléctricos **NEW**

- Potencia nominal máxima: 3680W
- Grado de protección: IP65
- Grado de protección contra impactos: IK10



Conector de salida: Tipo 2



Corriente nominal seleccionable: De 6A hasta 16A

Características:

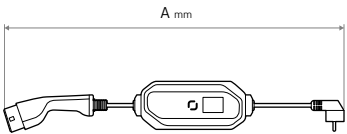
- > Carga por hora: 6A (1,38kWh)
8A (1,84kWh)
10A (2,30kWh)
13A (2,99kWh)
16A (3,68kWh)
- > Tensión de entrada: 230V AC
- > Tensión de salida: 230V AC
- > Longitud del cable: 5m

- > Resistencia del aislamiento del cable: >1000 MΩ (DC 500V)
- > Dimensión del cable de entrada: 3x2,5mm² + 2x0,5mm²
- > Dimensión del cable de salida: 3x2,5mm² + 1x0,5mm²
- > Pantalla: **Colorida**
- > Red eléctrica: **TN-C, TN-S, no apto para sistema TN-C-S**
- > Humedad relativa (valor máximo a 40°C): **75%**
- > Temp. de funcionamiento: **-25°C -+45°C**
- > Material: **Policarbonato**
- > Certificación: **TUV CE, CB, RoHs**

Cargador portátil de vehículos eléctricos **NEW**



Bolsa de transporte



REF.	kW	Dimensiones (A)		
ASVECP	3,68	5000mm	1	4

Estación de carga **NEW**

- Pantalla: Colorida
- Dispositivo de corriente residual: 6mA DC /30mA AC
- Alimentación por cable
- Grado de protección: IP65



Conector salida: tipo 2



Instalación: en pedestal



Instalación: en pared



Accesorios incluidos

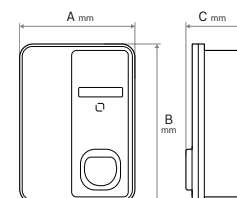


Estación de carga monofásica **NEW** 7,4kW



Características:

- › Tensión de alimentación: 230V AC
- › Corriente nominal: 32A
- › Frecuencia: 50Hz
- › Longitud del cable: 5m
- › Especificación del cable: 3x6mm² + 1x0,5mm²
- › Temp. de funcionamiento: -25°C + 45°C
- › Humedad de funcionamiento: 5%-95%
- › Material: Policarbonato



REF.	Potencia nominal	Dimensiones (A x B x C)		
ASVEPC7	7,4kW	245 x 335 x 130 mm	1	1

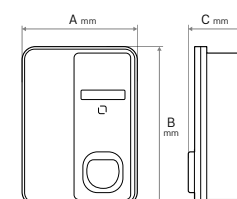


Estación de carga trifásica **NEW** 22kW



Características:

- › Tensión de alimentación: 400V AC
- › Corriente nominal: 32A
- › Frecuencia: 50Hz
- › Longitud del cable: 5m
- › Especificación del cable: 5x6mm² + 1x0,5mm²
- › Temp. de funcionamiento: -25°C + 45°C
- › Humedad de funcionamiento: 5%-95%
- › Material: Policarbonato



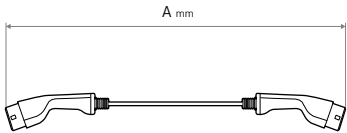
REF.	Potencia nominal	Dimensiones (A x B x C)		
ASVEPC22	22kW	245 x 335 x 130 mm	1	1

Cable de carga para vehículos eléctricos **NEW**



Características:

- > Tensión de alimentación: 400V AC
- > Corriente nominal: 32A
- > Frecuencia: 50 - 60Hz
- > Conector de salida: tipo 2



REF.	kW	Dimensiones (A)		
ASVECC22	22	5000mm	1	4

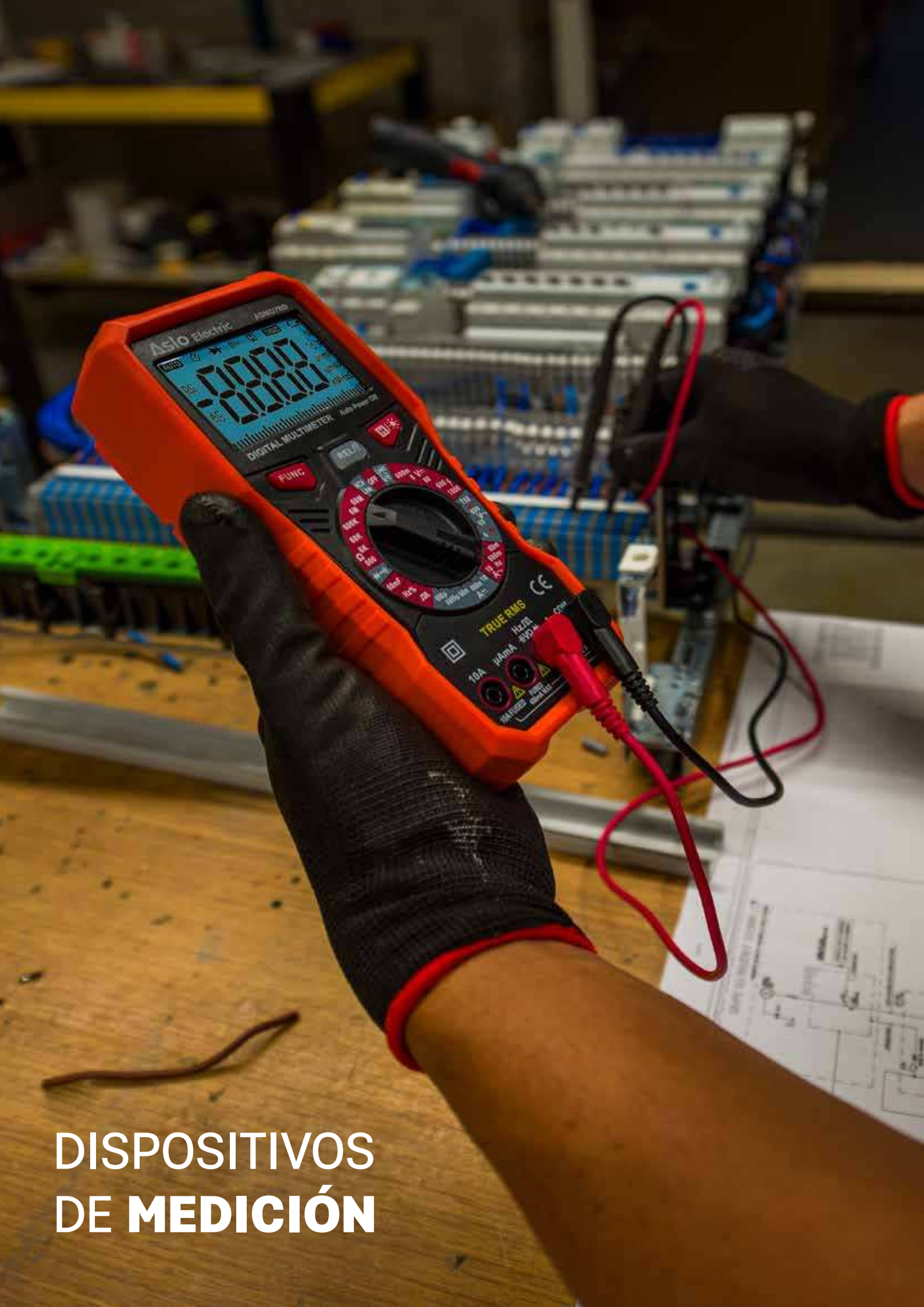
Accesorios para
Cargadores portátiles /
Estaciones de carga
para vehículos eléctricos



Referencia	ASVESCP	ASVEPC	ASVEPPC
Designación	Soporte para cargador portátil de vehículos eléctricos	Bolsa de transporte para cargador de vehículos eléctricos	Pedestal para estación de carga de vehículos eléctricos
Este accesorio puede utilizarse en las siguientes referencias:	ASVECP	ASVECP ASVECC22	ASVEPC7 ASVEPC22
Dimensiones:	-	-	150 x 1350 x 50 mm



Referencia	ASVEC21	ASVECT2	ASVECT2GBT
Designación	Adaptador vehículo eléctrico tipo 2 para tipo 1	Adaptador vehículo eléctrico tesla para tipo 2	Adaptador vehículo eléctrico tipo 2 para GBT



DISPOSITIVOS
DE **MEDICIÓN**

Multímetros digitales



La nueva gama de instrumentos de medición de ASLO Electric: Simplicidad y Seguridad.

Los nuevos dispositivos de medición eléctrica de ASLO se destacan por su diseño innovador y su alto nivel de facilidad de uso, estableciendo

nuevos estándares en términos de precisión, fiabilidad y seguridad.

La seguridad eléctrica como requisito básico de los dispositivos de alta calidad.

Mini multímetro digital

CAT III – 600 V



Características:

- > Tensión máxima: CAT III 600V
- > Ind. por encima del rango: "1" o "-1"
- > Indicador de batería baja: sí
- > Visualización automática de la polaridad negativa "-"
- > Máx. pantalla LCD: 1999 (31/2 dígitos)
- > Protección de fusible: F-200mA / 250V (Ø5x20mm)
- > Fuente de alimentación: Batería de 9V, 6F22 o NEDA 1604
- > Temp. funcionamiento: 0° a 40° (hum. relativa <85%)
- > Temp. de almac.: -10° a 50° (humed. relativa <85%)
- > Prec. garantizada de temp.: 23±5°C (humed. relativa <85%)

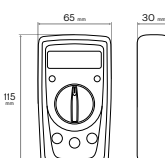
Funciones principales:

- > Tensión DC: 200mV - 500V
- > Tensión AC: 200mV - 500V

- > Corriente DC: 200µA - 10A
- > Resistencia: 200Ω - 2mΩ
- > Prueba - diodo
- > Continuidad
- > Onda cuadrada
- > Datos en espera
- > Luz de fondo
- > Detección de tensión sin contacto (NVC)
- > Prueba línea

Accesorios:

- > Cable de prueba: Clasificación eléctrica 1000V 10A
- > Batería: 9V, 6F22 o NEDA 1604
- > Fusible: F-200mA/ 250V



REF.

ASMMD880L

1 80

Multímetro digital

CAT III – 500 V



Características:

- > Tensión máxima: CAT III 500V
- > Protección contra sobrecarga
- > Función de retención de datos
- > LCD con retroiluminación automática
- > Fuente de alimentación: Batería de 9V, 6F22 x 1pc
- > Temp. de funcionamiento: 0° a 40° (32°~104°%)
- > Temp. de almac.: -10° a 60° (14°~122°)
- > Humedad relativa: <70% RH
- > Prec. garantizada temp.: 23±5°C (hum. relativa <85%)

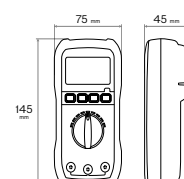
Funciones principales:

- > Tensión DC: 200mV - 500V
- > Tensión AC: 200mV - 500V

- > Corriente DC: 200µA - 10A
- > Resistencia: 200Ω - 2mΩ
- > Prueba - diodo
- > Continuidad
- > Onda cuadrada
- > Datos en espera
- > Luz de fondo
- > Detección de tensión sin contacto (NVC)
- > Prueba línea

Accesorios:

- > Cable de prueba
- > Batería: 9Vx1



REF.

ASMD36A

1 60

Multímetro digital tipo lápiz

CAT III – 600 V

**Características:**

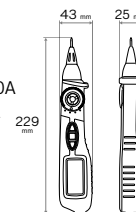
- › Tensión máxima: CAT III 600V DC/AC
- › Protección contra sobrecarga
- › Pantalla: LCD 20mm
- › Valor máx. presentado: 1999 (3 1/2)
- › Ind. polaridad: “-” indica polaridad negativa
- › Ind. de sobrecarga: La pantalla muestra “OL”
- › Tiempo de muestreo: Aprox. 0,4seg.
- › Unidad: indicación de la función y capacidad eléctrica
- › Indicación de batería baja: sí
- › Tiempo de power off: 15min.
- › Tensión de alimentación: 1,5V x pilas 2AAA
- › Temp. de funcionamiento: 0°C a 40°C
- › Temp. de almac.: -10°C a 50°C

Funciones principales:

- › Tensión DC: 200mV-60V
- › Tensión AC: 2V-600V
- › Resistencia: 200Ω - 02mΩ
- › Continuidad
- › Prueba de diodo
- › Detección de tensión sin contacto (NVC)

Accesorios:

- › Cable de prueba: Caract. eléctricas 600V 10A
- › Clip de prueba: Caract. eléctricas 600V 10A
- › Pilas: 1,5V AAA
- › Funda de protección



REF.

ASMDL3311D

1 60

Multímetro digital profesional

CAT IV – 600 V | TRMS 78D

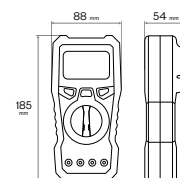
**Características:**

- › Tensión máx. de entrada entre el terminal de entrada y tierra: 600 VRMS
- › Principio de medición: Conversión integral doble A/D
- › Frecuencia de muestreo: Aprox. 2 veces/seg.
- › Selección de rango: Llave de rango automático
- › Selección por encima del rango
- › Polaridad de entrada: Exhibición “-”
- › Ind. de batería baja: sí
- › Fuente de alimentación: DC 1,5V x 3pcs AAA
- › Diámetro máximo del conductor: 23mm
- › Temp. de funcionamiento: 0°C a 40°C (<80% RH)
- › Temp. de almac.: -10°C a 60°C (<70% RH)

- › Detección aut. ACV/ DCV
- › Medición V.F.C.
- › True RMS
- › Visor barra analógica
- › Prueba línea
- › Pantalla retroiluminada
- › Data HOLD
- › Modo de medida relativa
- › Power Off automático
- › Indicador de baja tensión
- › Visualización de iconos
- › Frecuencia
- › Capacitancia
- › Salida de onda cuadrada
- › Detección de tensión sin contacto
- › Linterna
- › Indicación de sobrecarga

Accesorios:

- › Cables de prueba
- › 2x Pilas 1,5V AA
- › Funda de protección



REF.

ASMD78D

1 30

Pinza amperimétrica digital profesional

CAT III – 600 V | TRMS

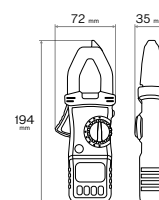
**Características:**

- › Tensión de entrada máx.: AC 750 VRMS, DC 1000V
- › Principio de medición: Conversión integral doble A/D
- › Frecuencia de muestreo: Aprox. 2 veces/seg.
- › Ind. polaridad entrada: Muestra automat. “-”
- › Ind. de batería baja: sí
- › Batería: 1,5V AA x 2
- › Temp. de funcionamiento: 0°C a 40°C (<80% RH)
- › Temp. de almac.: -10°C a 60°C (<70% RH)
- › Capac. máxima abertura de la mordaza: 23mm

- › Frecuencia: 10Hz-10MHz
- › Temperatura: -20°C - 1000°C
- › Prueba diodo
- › Linterna
- › Prueba continuidad
- › Power Off automático
- › Detección NCV
- › Prueba de línea
- › Auto / Manual (RAN)
- › Selección de función (SEL)
- › Retención de datos (HOLD)
- › Valor relativo (REL)
- › Pantalla retroiluminada
- › Corriente de pico
- › True RMS

Accesorios:

- › Cables de prueba
- › Sonda de temperatura
- › Funda de protección



REF.

ASPAD1000

1 30

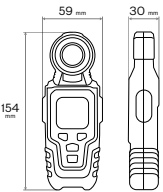
Luxómetro



- Características:**
- > Pantalla: LCD en color de 4 dígitos
 - > Rango de medición: 0 Lux~200K, 0Fc~20KFc
 - > Resolución: <1000:0,1 ; <1000:1
 - > Respuesta espectral: Fotópico CIE
 - > Indicación fuera de rango: “-OL-” o “-LO-”
 - > Precisión espectral: CIE VY función ($f1 \leq 6\%$, $f2 \leq 2\%$)
 - > Precisión: $\pm 3\%$ rdg ± 8 df (<10000Lux)
 $\pm 4\%$ rdg ± 10 df (<10000Lux)
 - > Frecuencia de muestreo: 500ms
 - > Fotodetector: Fotodiodo de silicio con filtro de

- respuesta espectral
- > Duración de la batería: Al menos 60 horas
 - > Temp. de funcionamiento: -20°C a 60°C (-4° a 140°F) 10~90% RH
 - > Temp. de almac.: -20°C a 60°C (-4° a 140°F) 10~75% RH
 - > Alimentación: 3x1,5V AAA

- Accesorios:**
- > 3x pilas 1,5V AAA



REF.

ASL870



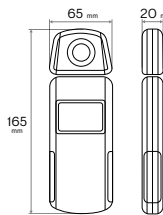
1

60

Luxómetro JT – 813



- Características:**
- > Rango de medición: 1~100000 LUX
 - > Conductor rígido: <3% RGD $\pm 0,5\%$ FS
 - > Memoria de medición
 - > Se apaga automáticamente



REF.

ASLJT813



1

-

Comprobador de cables coaxiales y de red

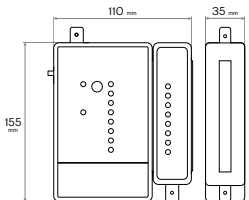


- Características:**
- > Alimentación: Pila alcalina: 9V
 - > Tipo de conectores compatibles: RJ45, BNC

- Cables que se pueden probar:**
- > Cable EIA/ TIA 568A/ 56B RJ45
 - > Cable BNC (10Base-T)
 - > Cable 100 Base-TX, 1000Base-TX
 - > Cable coaxial, AT&T 258A, Token ring



Funda de protección



REF.

ASTCRC



1

100

Accesorios para multímetros digitales



Referencia	ASPPMD36A	ASPPMD78D	ASPPAD1000
Designación	Cables de prueba para multímetro digital	Cables de prueba para multímetro digital	Cables de prueba para multímetro digital
Contenido del cuadro	Para multímetro digital ASMD36A	Para multímetro digital ASMD78A	Para multímetro digital ASPAD1000



TERCIARIO

Secador de manos automático **NEW**

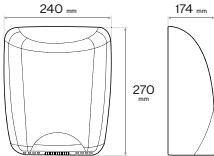


El secador de manos es robusto y compacto, fabricado en acero inoxidable 304 de 1,5 mm de grosor para protegerlo contra la corrosión y el vandalismo, siendo el secador ideal para los entornos más exigentes. Su forma compacta y potente permite colocar el secador de manos en cuartos de baño estrechos y pequeños, donde el espacio en la pared es limitado. Con tecnología de calentamiento inteligente, el sensor "ECO AIR" detecta

la temperatura ambiente del cuarto de baño y ajusta automáticamente la temperatura del caudal de aire para reducir los costes de funcionamiento. Su funcionamiento automático y su tecnología sin contacto garantizan un secado de manos más higiénico, sin necesidad de tocar la unidad. Ideal para su uso en hoteles, restaurantes/café, oficinas, hospitales, centros comerciales, etc.

Características:

- › Tensión nominal: 220-240V AC
- › Frecuencia: 50/ 60Hz
- › Velocidad de rotación: 26000 rpm
- › Potencia del motor: 550W
- › Corriente nominal: 8.0A
- › Velocidad del aire: 100m/s
- › Tiempo de secado: 7~12seg
- › Tiempo de protección: 60seg
- › Nivel de ruido: 72 dB
- › Material: acero inoxidable AISI 304
- › Grosor de la cobertura: 1,2mm
- › Clase de aislamiento: I
- › Con sensor automático
- › Grado de protección: IPX1



REF.	I(A)	Potencia nominal		
ASAIRJETB	10A	1800W	1	4



Secador de manos automático

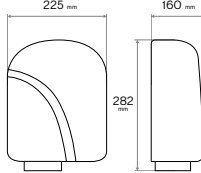


El secador de manos es robusto y compacto, fabricado en plástico ABS de alta calidad, resistente y adecuado para zonas poco transitadas. Con un consumo de 1500W y un tiempo de secado

de unos 20 a 30 segundos, es el secador de manos económico con alta eficiencia energética y un diseño contemporáneo.

Características:

- › Tensión nominal: 220V AC
- › Frecuencia: 50/ 60Hz
- › Velocidad de rotación: 27000 rpm
- › Potencia del motor: 100W
- › Corriente nominal: 6.6A
- › Velocidad del aire: 12m/s
- › Tiempo de secado: 20/30seg
- › Tiempo de protección: 60seg
- › Nivel de ruido: 60 dB
- › Material: ABS
- › Grosor de la cobertura: 3mm
- › Clase de aislamiento: II
- › Con sensor automático
- › Grado de protección: IPX1



REF.	I(A)	Potencia nominal		
ASAIRB	10A	1500W	1	8



Secador de manos automático

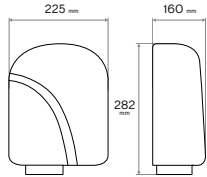


Se utiliza principalmente como secador de manos silencioso, con sólo 60 dB a una distancia de 1m para garantizar que el ruido procedente del cuarto de baño sea mínimo. Un secador de manos automático que utiliza un chorro de aire caliente y agradable para secar las manos de los usuarios en unos 20 a 30 segundos. Fabricado en acero

inoxidable para ofrecer una opción robusta y duradera, y con funcionamiento automático, los usuarios no necesitan entrar en contacto con la unidad. Contiene fuertes propiedades de bloqueo y tornillos antivandálicos.

Características:

- › Tensión nominal: 220V AC
- › Frecuencia: 50/ 60Hz
- › Velocidad de rotación: 27000 rpm
- › Potencia del motor: 100W
- › Corriente nominal: 6.6A
- › Velocidad del aire: 12m/s
- › Tiempo de secado: 20/30seg
- › Tiempo de protección: 60seg
- › Nivel de ruido: 60 dB
- › Material: acero inoxidable 304
- › Grosor de la cobertura: 1,2mm
- › Clase de aislamiento: I
- › Con sensor automático
- › Grado de protección: IPX1



REF.	I(A)	Potencia nominal		
ASAIR	10A	1500W	1	8



Secador de manos de doble chorro

- Velocidad de rotación: 21000 rpm ○ Potencia del motor: 800W
- Velocidad del aire: 95m/s ○ Doble chorro de aire ○ Con sensor automático ○ Grado de protección: IPX4



Interruptor de control



Depósito de drenaje
Fácil de limpiar



Filtro de aire



El LED azul se enciende cuando se activa

Extremadamente eficiente energéticamente, con un flujo de aire súper potente (doble chorro de aire) que proporciona una experiencia rápida y eficiente, con un tiempo de secado de entre 5 y 7 segundos. Equipado con un motor de alta velocidad y una impresionante velocidad de aire de 95 m/segundo, seca las manos de forma económica, reduciendo así el impacto medioambiental.

La activación automática, tecnología sin contacto, garantiza una

experiencia de secado de manos más higiénica, sin necesidad de tocar la unidad. También dispone de una bandeja de recogida de agua para evitar que se acumule en el suelo. Fabricado con una carcasa de ABS, con un moderno y elegante diseño antivandálico, el secador de manos es la solución ideal para su uso en hoteles, oficinas, restaurantes, hospitales, centros comerciales, etc.

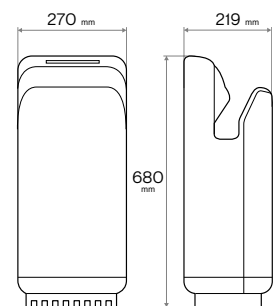
Secador de manos de doble chorro



Características:

- › Tensión nominal: 220V AC
- › Frecuencia: 50/ 60Hz
- › Corriente nominal: 7.2A
- › Tiempo de secado: 5~7seg
- › Tiempo de protección: 60seg

- › Nivel de ruido: 72 dB
- › Material: acero inoxidable 304
- › Grosor de la cobertura: 3mm
- › Clase de aislamiento: I
- › Material: ABS
- › Accionamiento automático



REF.	I(A)	Potencia nominal		
ASSEKB	10A	1650W	1	2



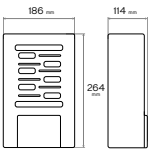


Matainsectos
Serie MASK



El matainsectos MASK es silencioso e inodoro. Instálalo en una zona oscura para evitar interferencias de fuentes de luz cercanas. Se puede montar en la pared hasta una altura de 2,20 metros. Sustitución anual de la bombilla. Sustitución de los adhesivos cada 2 meses.

- Características:**
- › Tipo de bombillas: 1x20W máx.
 - › Cobertura: 50m²
 - › Tensión nominal: 230V AC
 - › Frecuencia: 50Hz
 - › Casquillo: E14



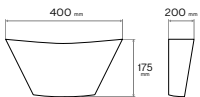
REF.	Color		
ASINSMASK20BR	○	1	-
ASINSMASK20IX	●	1	-

Matainsectos
Serie DIPTERA



Los insectos son atraídos por la luz ultravioleta del matainsectos DIPTERA y se adhieren a la placa adhesiva del interior. Montaje en pared o posar.

- Características:**
- › Tipo de bombillas: 1x20W máx.
 - › Cobertura: 50m²
 - › Tensión nominal: 230V AC
 - › Frecuencia: 50Hz
 - › Casquillo: E14



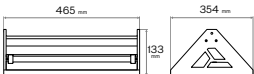
REF.	Color		
ASINSDIPT20BR	○	1	-
ASINSDIPT20IX	●	1	-

Matainsectos
Serie TRAP304



Con un diseño contemporáneo, el matainsectos TRAP304 es de acero inoxidable, compacto y fácil de mantener.

- Características:**
- › Tipo de bombillas: 2x15W-T8
 - › Cobertura: 80m²
 - › Tensión nominal: 230V AC
 - › Frecuencia: 50Hz
 - › Material: Acero inoxidable AISI 304



REF.	Color		
ASINSTRAP30IX	●	1	-

Accesorio para matainsectos

Tubo para matainsectos

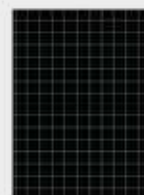


Referencia	ASINSLAMP15W	ASINSLAMP18W
Designación	Tubo para matainsectos recubierto	Tubo para matainsectos recubierto
Potencia	15W	18W
Casquillo	G13	G13
Tipo	T8	T8
Vida útil	9000h	13000h
Temperatura de funcionamiento	-15° a +40°C	-15° a +40°C
Dimensión	450x28mm	600x28mm
Compatible	ASINSTRAP30IX	ASINSTRAP30IX

Tubo para matainsectos



Referencia	ASINSLAMP20W	ASINSLAMP20WE27
Designación	Bombilla para matainsectos recubierta	Bombilla para matainsectos recubierta
Potencia	20W	20W
Casquillo	E14	E27
Voltaje	220-240V AC	220-240V AC
Frecuencia	50-60Hz	50-60Hz
Dimensión	43x175mm	43x180mm
Compatible	ASINMASK20BR ASINMASK20IX ASINDIPT20BR ASINDIPT20IX	-

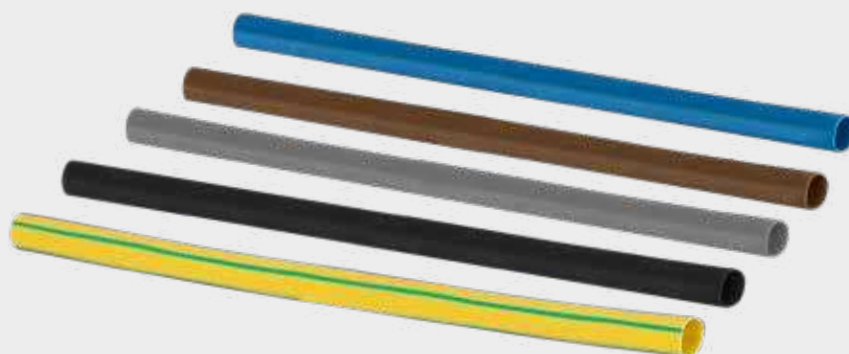


Referencia	ASINSRECMASK	ASINSRECDIPT	ASINSRECTRAP
Designación	Placa adhesiva para matainsectos – serie MASK	Placa adhesiva para matainsectos – serie DIPTERA	Placa adhesiva para matainsectos – serie TRAP304
Cantidad	6 unidades	6 unidades	6 unidades
Dimensiones	160 x 195 mm	465 x 180 mm	390 x 302 mm
Compatible	ASINSMASK20BR ASINSMASK20IX	ASINSDIPT20BR ASINSDIPT20IX	ASINSTRAP30IX



**MATERIAL
DE INSTALACIÓN**

Tubos termorretráctiles **NEW**



ASLO ofrece una amplia gama de tubos termorretráctiles de colores. Son perfectos para codificar por colores diferentes cables o conductores.

Material:

Tubo de poliolefina reticulada por radiación, fuerte y flexible, con buena resistencia a disolventes y fluidos en general, y alta rigidez dieléctrica.

Aplicación:

Protección y aislamiento de conectores, barras colectoras y mazos eléctricos.

Características:

- > Flexible
- > Retardador de llama
- > Temperatura de funcionamiento continuo: -55°C~125°C
- > Temperatura de contracción total: >125°C
- > Longitudes: 1000mm

Tubo termorretráctil **NEW**

Pared fina sin adhesivo



REF.	Color	Diámetro		
ASTTPFSR2AZ	●	2 / 1 mm	100	2500
ASTTPFSR3AZ	●	3 / 1,5 mm	100	1500
ASTTPFSR4AZ	●	4,5 / 2,3 mm	100	800
ASTTPFSR6AZ	●	6 / 3 mm	50	500
ASTTPFSR8AZ	●	8 / 4 mm	50	800
ASTTPFSR13AZ	●	13 / 6,5 mm	50	600
ASTTPFSR18AZ	●	18 / 9 mm	25	500
ASTTPFSR25AZ	●	25 / 12,5 mm	25	300
ASTTPFSR40AZ	●	40 / 20 mm	10	200
ASTTPFSR50AZ	●	50 / 25 mm	10	150

Tubo termorretráctil **NEW**

Pared fina sin adhesivo



REF.	Color	Diámetro		
ASTTPFSR2CT	●	2 / 1 mm	100	2500
ASTTPFSR3CT	●	3 / 1,5 mm	100	1500
ASTTPFSR4CT	●	4,5 / 2,3 mm	100	800
ASTTPFSR6CT	●	6 / 3 mm	50	500
ASTTPFSR8CT	●	8 / 4 mm	50	800
ASTTPFSR13CT	●	13 / 6,5 mm	50	600
ASTTPFSR18CT	●	18 / 9 mm	25	500
ASTTPFSR25CT	●	25 / 12,5 mm	25	300
ASTTPFSR40CT	●	40 / 20 mm	10	200
ASTTPFSR50CT	●	50 / 25 mm	10	150

Tubo termorretráctil **NEW**

Pared fina sin adhesivo



REF.	Color	Diámetro		
ASTTPFSR2CZ	●	2 / 1 mm	100	2500
ASTTPFSR3CZ	●	3 / 1,5 mm	100	1500
ASTTPFSR4CZ	●	4,5 / 2,3 mm	100	800
ASTTPFSR6CZ	●	6 / 3 mm	50	500
ASTTPFSR8CZ	●	8 / 4 mm	50	800
ASTTPFSR13CZ	●	13 / 6,5 mm	50	600
ASTTPFSR18CZ	●	18 / 9 mm	25	500
ASTTPFSR25CZ	●	25 / 12,5 mm	25	300
ASTTPFSR40CZ	●	40 / 20 mm	10	200
ASTTPFSR50CZ	●	50 / 25 mm	10	150

Tubo termorretráctil **NEW**

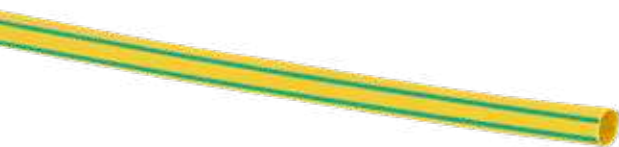
Pared fina sin adhesivo



REF.	Color	Diámetro		
ASTTPFSR2PR	●	2 / 1 mm	100	2500
ASTTPFSR3PR	●	3 / 1,5 mm	100	1500
ASTTPFSR4PR	●	4,5 / 2,3 mm	100	800
ASTTPFSR6PR	●	6 / 3 mm	50	500
ASTTPFSR8PR	●	8 / 4 mm	50	800
ASTTPFSR13PR	●	13 / 6,5 mm	50	600
ASTTPFSR18PR	●	18 / 9 mm	25	500
ASTTPFSR25PR	●	25 / 12,5 mm	25	300
ASTTPFSR40PR	●	40 / 20 mm	10	200
ASTTPFSR50PR	●	50 / 25 mm	10	150

Tubo termorretráctil **NEW**

Pared fina sin adhesivo



REF.	Color	Diámetro		
ASTTPFSR2VA	●	2 / 1 mm	100	2500
ASTTPFSR3VA	●	3 / 1,5 mm	100	1500
ASTTPFSR4VA	●	4,5 / 2,3 mm	100	800
ASTTPFSR6VA	●	6 / 3 mm	50	500
ASTTPFSR8VA	●	8 / 4 mm	50	800
ASTTPFSR13VA	●	13 / 6,5 mm	50	600
ASTTPFSR18VA	●	18 / 9 mm	25	500
ASTTPFSR25VA	●	25 / 12,5 mm	25	300
ASTTPFSR40VA	●	40 / 20 mm	10	200
ASTTPFSR50VA	●	50 / 25 mm	10	150

Tubos / capuchones termorretráctiles

El tubo termorretráctil con resina tiene una capa interior de adhesivo flexible que es perfecta para sellar el tubo exterior y el aislamiento del cable contra cualquier entrada de agua. El tubo tiene una pared exterior reticulada (poliolefina) y una capa interior de adhesivo. Una vez calentada, la pared adhesiva interna se funde y fluye. Este proceso crea una capa de adherencia que garantiza un ajuste perfecto al cable, hilo o conector. Es ideal para producir una estanqueidad resistente a la intemperie con una resistencia mecánica adicional y una excelente protección contra la corrosión.

Aplicación:

Protección o refuerzo del aislamiento de los conductores. Puede colocarse en el conductor o en el cable. Aislamiento con compresión pronunciada contra la humedad. Se utiliza para proteger y aislar cables y conexiones.

Características:

- › Relación de contracción 3:1, no retardante de llama
- › Sellado y protección de empalmes y terminaciones de cables
- › Protección mecánica robusta
- › Estanqueidad total contra la humedad
- › Alivio de tensión para conexiones de cables delicadas
- › Gran resistencia al impacto y a la abrasión
- › Revestimiento adhesivo termoplástico para una protección medioambiental y un aislamiento completos
- › Temperatura de funcionamiento continuo: -45°C-125°C
- › Temperatura de contracción total: 125°C

Tubo termorretráctil **NEW**

Pared mediana con adhesivo



REF.	Diámetro (antes de la contracción)	Diámetro (nodos de contracción)		
ASTTPMR8PR	8 mm	12 mm	50	300
ASTTPMR12PR	12 mm	3 mm	30	150
ASTTPMR16PR	16 mm	5 mm	50	200
ASTTPMR25PR	25,4 mm	8 mm	1	85
ASTTPMR33PR	33 mm	8 mm	1	50
ASTTPMR43PR	43,2 mm	12,7 mm	1	35
ASTTPMR56PR	55 mm	16 mm	1	25
ASTTPMR65PR	65 mm	19 mm	1	25
ASTTPMR75PR	75 mm	22 mm	1	25
ASTTPMR95PR	95 mm	30 mm	1	20
ASTTPMR115PR	115 mm	34 mm	1	20
ASTTPMR140PR	140 mm	42 mm	1	25

Capuchón termorretráctil

Fabricado con poliolefina y utilizado para aislar los extremos de los cables de energía y telecomunicaciones. Se utiliza para sellar los extremos de los cables durante su instalación

o almacenamiento, protegiéndolos contra la oxidación, el ozono, los rayos UV, etc. Recubierto con adhesivo termofusible para garantizar un sellado fiable del cable.



Capuchón termorretráctil **NEW**

Con adhesivo

Características:

- › Revestimiento: Adhesivo termofusible
- › Material: Poliolefina reticulada

REF.	Altura	Diámetro (antes de la contracción)	Diámetro (nodos de contracción)	Diámetro exterior del cable aplicable		
ASCTR16	70	16	8,5	9-14	1	2000
ASCTR20	70	20	8,5	9-17	1	1500
ASCTR25	80	25	11	12-22	1	1500
ASCTR30	95	30	16	15-25	1	800
ASCTR40	95	40	15	20-35	1	600
ASCTR55	125	55	26	28-45	1	300



Extremos / empalmes termorretráctiles

Fabricados con poliolefina reticulada y recubiertos con adhesivo en el cuerpo y los dedos para formar un sello estanco, para sellar los extremos del cable y protegerlos de la humedad.

Alta capacidad de impermeabilización, aislamiento eléctrico y resistencia mecánica para cables de 2 y 4 núcleos. Temperatura de retracción: comienza a 90°C y se recupera totalmente a 130°C.

Extremo termorretráctil **NEW**

Con adhesivo – 2 Núcleos



Características:

- › Impermeabilización
- › Aislamiento eléctrico
- › Resistencia mecánica para cables de 2 y 4 núcleos
- › Temperatura de retracción: 90°C ~ 130°C
- › Material: Poliolefina reticulada

REF.	Diámetro		
ASETR22413	2 - 24 / 12 mm	1	1100

Extremo termorretráctil **NEW**

Con adhesivo – 4 Núcleos



Características:

- › Impermeabilización
- › Aislamiento eléctrico
- › Resistencia mecánica para cables de 2 y 4 núcleos
- › Temperatura de retracción: 90°C y se recupera totalmente a 130°C
- › Material: Poliolefina reticulada

REF.	Diámetro		
ASETR43818	4 - 38 / 18 mm	1	600
ASETR45025	4 - 50 / 25 mm	1	450
ASETR47032	4 - 70 / 32 mm	1	200
ASETR48245	4 - 82 / 45 mm	1	120

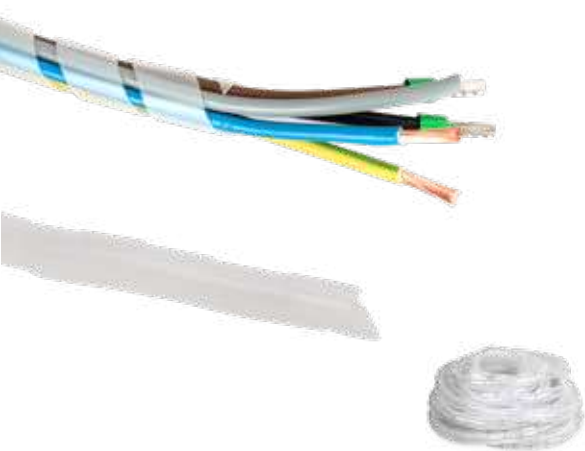
Empalme termorretráctil **NEW**



REF.	Diámetro		
ASUT22663	22 / 6 - 6 / 3 4 x 1,5 - 4 mm ²	1	100

Cubrecables espiral

para agrupar conductores



Características:

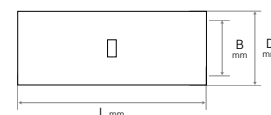
- › Para agrupar conductores
- › Material: PE (Polietileno)
- › Temperatura de funcionamiento: -40°C ~ +60°C
- › Color: Transparente
- › Rollos: 10m

REF.	Diámetro	Diámetro ext.	Diámetro de la agrupación		
ASFE6	5 mm	6 mm	4,0-50,0 mm	1	100
ASFE8	7 mm	8 mm	6,0-60,0 mm	1	80
ASFE10	8,5 mm	10 mm	7,50-50,0 mm	1	50
ASFE12	10,2 mm	12 mm	9,0-65,0 mm	1	40
ASFE15	13 mm	15 mm	12,0 - 70,0 mm	1	25
ASFE19	16,4 mm	19 mm	15,0 - 100,0 mm	1	17

Manguito de empalme

Características:

› Manguito de empalme para conductores con una sección transversal de 1,5 - 185mm²



REF.	Sección	D	B	L		
ASU01	1,5mm ²	3,7	1,8	20	100	3000
ASU02	2,5mm ²	4	2,5	20	100	3000
ASU04	4,0mm ²	4,8	3,1	20	100	2000
ASU06	6,0mm ²	5,5	3,8	25	100	2000
ASU10	10mm ²	6,8	4,8	30	100	1000
ASU16	16mm ²	7,5	5,5	35	100	1400
ASU25	25mm ²	9	7	40	100	400
ASU35	35mm ²	10,5	8,1	45	100	300
ASU50	50mm ²	12,5	9,8	50	50	150
ASU70	70mm ²	14,5	11,8	55	50	100
ASU95	92mm ²	17,5	13,8	60	30	60
ASU120	120mm ²	19	16,2	65	20	60
ASU150	150mm ²	21	18	70	20	40
ASU185	185mm ²	23	19,6	75	10	40



Terminal bimetalico

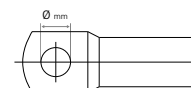
DTL-1



Características:

› Terminal de ojal para conductores con sección 16 - 240mm²

› Material: cobre/ aluminio



REF.	Sección	D	B	L	Ø		
ASTAC116	16mm ²	11	6	67	8	20	100
ASTAC125	25mm ²	12	8	73	8	20	100
ASTAC135	35mm ²	14	8	83	10	20	140
ASTAC150	50mm ²	16	9	88	10	10	30
ASTAC170	70mm ²	18	13	99	12	10	60
ASTAC195	95mm ²	20	14	105	12	10	40
ASTAC1120	120mm ²	22	15	115	14	10	30
ASTAC1150	150mm ²	24	16	125	14	10	30
ASTAC1185	185mm ²	27	18	132	16	10	20
ASTAC1240	240mm ²	30	20	140	16	10	20



Terminal bimetalico

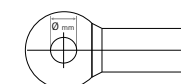
DTL-2



Características:

› Terminal de ojal para conductores con sección 16 - 185mm²

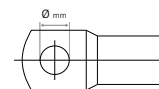
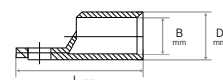
› Material: cobre/ aluminio



REF.	Sección	D	B	L	Ø		
ASTAC216	16mm ²	12	5	77	10	10	80
ASTAC225	25mm ²	16	6	85	13	10	80
ASTAC235	35mm ²	16	8	85	13	10	80
ASTAC250	50mm ²	20	9	90	12	5	60
ASTAC270	70mm ²	20	11	90	13	5	60
ASTAC295	95mm ²	20	12	91	13	5	60
ASTAC12120	120mm ²	25	13	105	13	5	30
ASTAC12150	150mm ²	25	15	105	12	5	30
ASTAC12185	185mm ²	32	18	123	13	5	20



Terminal de ojal



Características:

- > Terminal de ojal para conductores con sección 2,5 - 240mm²
- > Material: 99,9% de tubo T2 de cobre estañado
- > Temperatura ambiente de funcionamiento: -55°C a 150°C



REF.	Sección	D	B	L	Ø		
AST0204	2,5mm ²	4	2,5	19	4, 5, 6	100	3000
AST0206	2,5mm ²	4	2,5	19	4, 5, 6	100	3000
AST0404	4mm ²	4,8	3,1	21	5, 6	100	3000
AST0406	4mm ²	4,8	3,1	21	5, 6	100	3000
AST0606	6mm ²	5,5	3,8	24	5, 6, 8	100	2000
AST0608	6mm ²	5,5	3,8	24	5, 6, 8	100	2000
AST1006	10mm ²	6,8	4,8	25,5	6, 8	100	1000
AST1008	10mm ²	6,8	4,8	25,5	6, 8	100	1000
AST1010	10mm ²	6,8	4,8	25,5	6, 8	100	1000
AST1606	16mm ²	7,5	5,5	30,5	6, 8, 10	100	900
AST1608	16mm ²	7,5	5,5	30,5	6, 8, 10	100	900
AST1610	16mm ²	7,5	5,5	30,5	6, 8, 10	100	900
AST1612	16mm ²	7,5	5,5	30,5	6, 8, 10	100	900
AST2506	25mm ²	9	7	34	6, 8, 10	100	600
AST2508	25mm ²	9	7	34	6, 8, 10	100	600
AST2510	25mm ²	9	7	34	6, 8, 10	100	600
AST2512	25mm ²	9	7	34	6, 8, 10	100	600
AST3508	35mm ²	10,5	8,2	38	6, 8, 10, 12	100	400
AST3510	35mm ²	10,5	8,2	38	6, 8, 10, 12	100	400
AST3512	35mm ²	10,5	8,2	38	6, 8, 10, 12	100	400
AST5008	50mm ²	12,5	9,8	45	8, 10, 12	100	300
AST5010	50mm ²	12,5	9,8	45	8, 10, 12	100	300
AST5012	50mm ²	12,5	9,8	45	8, 10, 12	100	300
AST7008	70mm ²	14,5	11,5	50	8, 10, 12	50	150
AST7010	70mm ²	14,5	11,5	50	8, 10, 12	50	150
AST7012	70mm ²	14,5	11,5	50	8, 10, 12	50	150
AST9508	95mm ²	17,5	13,8	55,5	10, 12	50	100
AST9510	95mm ²	17,5	13,8	55,5	10, 12	50	100
AST9512	95mm ²	17,5	13,8	55,5	10, 12	50	100
AST9514	95mm ²	17,5	13,8	55,5	10, 12	50	100
AST1208	120mm ²	19,5	15,5	63	12, 16	40	80
AST12010	120mm ²	19,5	15,5	63	12, 16	40	80
AST12012	120mm ²	19,5	15,5	63	12, 16	40	80
AST12014	120mm ²	19,5	15,5	63	12, 16	40	80
AST15010	150mm ²	21	16,5	71	12, 16	20	60
AST15012	150mm ²	21	16,5	71	12, 16	20	60
AST15014	150mm ²	21	16,5	71	12, 16	20	60
AST18510	185mm ²	23,5	18,5	78	16	20	40
AST18512	185mm ²	23,5	18,5	78	16	20	40
AST18514	185mm ²	23,5	18,5	78	16	20	40
AST18516	185mm ²	23,5	18,5	78	16	20	40
AST24012	240mm ²	26,5	21	92	16	10	30
AST24014	240mm ²	26,5	21	92	16	10	30
AST24016	240mm ²	26,5	21	92	16	10	30

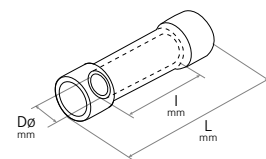


Manguito de empalme aislado

Características:

➤ Manguito de cobre electrolítico totalmente aislada para unir conductores

➤ Material: – Aislamiento: PVC
– Cuerpo: Cobre
– Revestimiento: Latón



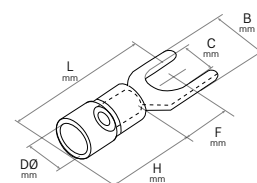
REF.	I(A)máx	Color	Sección	Dø	I	L		
ASBV125	19A	●	0,50-1,50mm ²	1,7	15	26	10	200
ASBV2	27A	●	1,50-2,50mm ²	2,3	15	26	10	200
ASBV55	48A	●	4-6mm ²	3,4	15	26	5	100

Terminal aislado de horquilla

Características:

➤ Terminal aislado de horquilla de cobre electrolítico con acabado estañado, utilizado para la terminación de conductores.

➤ Material: – Aislamiento: PVC
– Cuerpo: Cobre



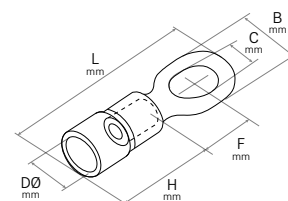
REF.	I(A)máx	Color	Sección	B	C	Dø	F	H	L		
ASV1254	19A	●	0,5-1,5mm ²	6,4	4,3	4,3	6,5	10	21,2	15	300
ASV1255	19A	●	0,5-1,5mm ²	9,5	5,3	4,3	6,5	10	21,2	15	300
ASV1256	19A	●	0,5-1,5mm ²	9,5	6,5	4,3	6,5	10	21,2	15	300
ASV1255B	19A	●	0,5-1,5mm ²	8,1	5,3	4,3	6,5	10	21,2	5	-
ASV24	27A	●	1,5-2,5mm ²	6,4	4,3	4,3	6,5	10	21,2	15	300
ASV25	27A	●	1,5-2,5mm ²	8,1	5,3	4,3	6,5	10	21,2	15	300
ASV26	27A	●	1,5-2,5mm ²	9,5	6,5	4,3	6,5	10	21,2	10	200
ASV25B	27A	●	1,5-2,5mm ²	8,1	5,3	4,3	6,5	10	21,2	5	-
ASV554	48A	●	4-6mm ²	8,3	4,3	4,3	7,5	10	23,9	8	160
ASV556	48A	●	4-6mm ²	9	6,5	4,3	7,5	10	23,9	5	160
ASV558	48A	●	4-6mm ²	14	8,4	4,3	11,5	10	30	5	160
ASV556B	48A	●	4-6mm ²	9	6,5	4,3	7,5	10	23,9	5	-

Terminal aislado redondo

Características:

➤ Terminal aislado redondo de cobre electrolítico con acabado estañado, utilizado para la terminación de conductores.

➤ Material: – Aislamiento: PVC
– Cuerpo: Cobre
– Revestimiento: Latón



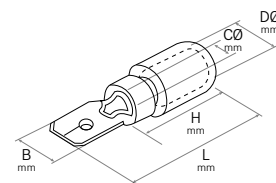
REF.	I(A)máx	Color	Sección	B	Cø	Dø	F	H	L		
ASRVS1254	19A	●	0,25-1,25mm ²	6,6	4,3	4,3	6,3	10,0	20,1	20	400
ASRVS1255	19A	●	0,25-1,25mm ²	8,0	5,3	4,3	7,0	10,0	21,5	15	300
ASRVS1256	19A	●	0,25-1,25mm ²	11,6	6,5	4,3	11,1	10,0	27,5	10	200
ASRVS1256B	19A	●	0,25-1,25mm ²	11,6	6,5	4,3	11,1	10,0	27,5	5	-
ASRVS24	27A	●	1,5-2,5mm ²	6,6	4,3	4,9	7,0	10,0	21,0	10	200
ASRVS25	27A	●	1,5-2,5mm ²	8,5	5,3	4,9	7,75	10,0	22,5	12	240
ASRVS26	27A	●	1,5-2,5mm ²	12,0	6,5	4,9	11,0	10,0	27,6	12	240
ASRVS28	27A	●	1,5-2,5mm ²	12,0	8,4	4,9	11,0	10,0	27,6	12	240
ASRVS28B	27A	●	1,5-2,5mm ²	12,0	8,4	4,9	11,0	10,0	27,6	5	-
ASRVS55	48A	●	4-6mm ²	7,2	4,3	6,7	5,9	12,5	21,5	10	200
ASRVS56	48A	●	4-6mm ²	12,0	6,5	6,7	13,0	12,5	21,5	8	160
ASRVS58	48A	●	4-6mm ²	15,0	8,4	6,7	13,7	12,5	33,7	6	120
ASRVS56B	48A	●	4-6mm ²	12,0	6,5	6,7	13,7	12,5	33,7	5	-

Terminal aislado macho

Características:

> Terminal aislado macho de cobre electrolítico con acabado estañado, utilizado para la terminación de conductores.

- > Material:
 - Aislamiento: PVC
 - Cuerpo: Cobre
 - Revestimiento: Latón



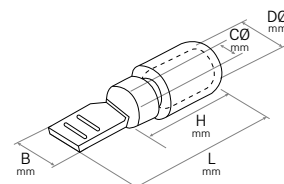
REF.	I(A)máx	Color	Sección	B	C0	D0	H	L		
ASMDD125250	10A	●	0,50-1,5mm ²	6,35	1,70	4,3	10	21,0	15	300
ASMDD125250B	10A	●	0,50-1,5mm ²	6,35	1,70	4,3	10	21,0	5	-
ASMDD2250	15A	●	1,5-2,5mm ²	6,35	2,3	4,3	10	21,0	15	300
ASMDD2250B	15A	●	1,5-2,5mm ²	6,35	2,3	4,3	10	21,0	5	-
ASMDD55250	24A	●	4-6mm ²	6,35	3,4	5,7	14	25,0	8	160
ASMDD55250B	24A	●	4-6mm ²	6,35	3,4	5,7	14	25,0	5	-

Terminal aislado hembra

Características:

> Terminal aislado hembra de cobre electrolítico con acabado estañado, utilizado para la terminación de conductores.

- > Material:
 - Aislamiento: PVC
 - Cuerpo: Cobre
 - Revestimiento: Latón
 - Grosor: 0,4mm



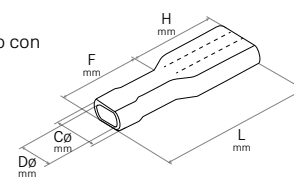
REF.	I(A)máx	Color	Sección	B	C0	D0	H	L		
ASFDD125250	10A	●	0,50-1,50mm ²	7,4	1,70	3,8	10	21	10	200
ASFDD125250B	10A	●	0,50-1,50mm ²	7,4	1,70	3,8	10	21	5	-
ASFDD2250	15A	●	1,5-2,5mm ²	7,4	2,3	3,8	10	21	15	300
ASFDD2250B	15A	●	1,5-2,5mm ²	7,4	2,3	3,8	10	21	5	-
ASFDD55250	24A	●	4-6mm ²	7,4	3,4	5,7	13	25	10	200
ASFDD55250B	24A	●	4-6mm ²	7,4	3,4	5,7	13	25	5	-

Terminal cilíndrico aislado hembra

Características:

> Terminal cilíndrico aislado hembra de cobre electrolítico con acabado estañado, utilizado para la terminación de conductores.

- > Material:
 - Aislamiento: PVC
 - Cuerpo: Cobre
 - Revestimiento: Latón
 - Grosor: 0,4mm



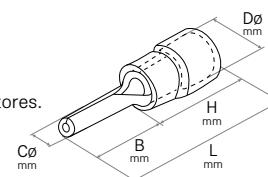
REF.	I(A)máx	Color	Sección	C0	D0	F	H	L		
ASFDFD125250	10A	●	0,50-1,50mm ²	1,7	4	6,3	13	24,5	10	200
ASFDFD2250	15A	●	1,5-2,5mm ²	2,3	5	7,0	13	24,5	8	160
ASFDFD55250	24A	●	4-6mm ²	3,4	5	7,0	14	24,5	6	120

Puntera hueca aislada

Características:

> Terminal aislado de puntera de cobre electrolítico con acabado estañado, utilizado para la terminación de conductores.

- > Material:
 - Aislamiento: PVC
 - Cuerpo: Cobre
 - Revestimiento: Latón

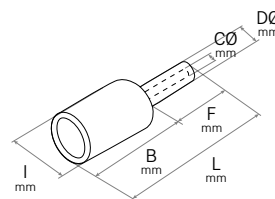


REF.	Color	Sección	B	C0	D0	H	L		
ASPTV12510	●	0,50-1,5mm ²	10	1,9	4,3	10	20	15	300
ASPTV210	●	1,5-2,5mm ²	10	1,9	4,3	10	20	10	200
ASPTV5513	●	4-6mm ²	13	2,8	6,7	12,5	25,5	8	96

Puntera hueca aislada

Características:

- > Tensión nominal U_i : 300V
- > Presión máx.: 150W
- > Material del tubo: Cobre electrolítico con acabado estañado
- > Material de la funda aislante: Nylon
- > Temperatura de funcionamiento: $-30^{\circ}\text{C} \sim +130^{\circ}\text{C}$

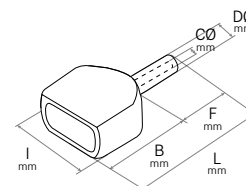


REF.	Un.	Color	Sección	B	C0	D0	F	I	L		
ASE0508	100	○	0,5mm ²	6,0	1,0	1,3	8,0	2,6	14	50	500
ASE7508	100	●	0,75mm ²	6,4	1,2	1,5	8,0	2,8	14,6	50	1000
ASE1008	100	●	1,0mm ²	6,4	1,4	1,7	8,0	3,0	14,6	50	1000
ASE1508	100	●	1,5mm ²	6,4	1,7	2,0	8,0	3,5	14,6	40	800
ASE2508	100	●	2,5mm ²	7,0	2,3	2,6	8,0	4,0	15,2	30	600
ASE4008	100	●	4mm ²	7,5	2,8	3,2	9,0	4,4	16,5	20	400
ASE6008	100	●	6mm ²	8,0	3,5	3,9	12,0	6,3	20,0	15	300
ASE1012	100	●	10mm ²	9,5	4,5	4,9	12,0	7,6	21,5	10	200
ASE1612	100	○	16mm ²	10,2	5,8	6,2	12,0	8,8	22,2	6	120
ASE2512	100	●	25mm ²	13,0	7,5	7,9	16,0	11,2	29,0	3	60
ASE3516	100	●	35mm ²	14,0	8,3	8,7	16,0	12,7	30,0	2	40
ASE5020	100	●	50mm ²	16,0	10,3	10,9	20,0	15,3	36,0	1	20

Puntera hueca doble aislada

Características:

- > Tensión nominal U_i : 300V
- > Presión máx.: 150W
- > Material del tubo: Cobre electrolítico con acabado estañado
- > Material de la funda aislante: PP/ Nylon
- > Temperatura de funcionamiento: $-30^{\circ}\text{C} \sim +130^{\circ}\text{C}$

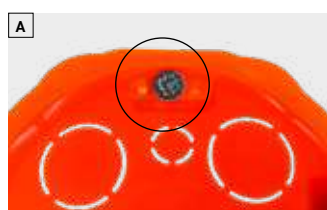
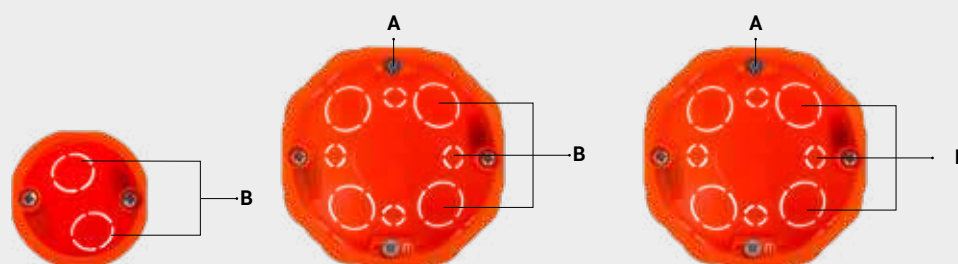


REF.	Color	Sección	B	C0	D0	F	I	L		
ASTE0508	○	2x0,5mm ²	6,5	1,5	1,8	8,0	5,0	14,5	30	120
ASTE7508	●	2x0,75mm ²	6,7	1,8	2,1	8,0	5,5	14,7	30	600
ASTE1008	●	2x1,0mm ²	7,1	2,0	2,3	8,0	5,5	15,1	30	600
ASTE1508	●	2x1,5mm ²	7,2	2,3	2,6	8,0	6,4	15,5	20	400
ASTE2510	●	2x2,5mm ²	8,5	2,9	3,3	10,0	8,0	18,5	15	300
ASTE4012	●	2x4mm ²	11,2	3,8	4,2	12,0	8,8	23,1	10	200
ASTE6014	●	2x6mm ²	12,1	4,9	5,3	14,0	9,5	26,1	6	100
ASTE1014	●	2x10mm ²	12	6,5	6,9	14,0	12,6	26,6	4	80
ASTE1614	○	2x16mm ²	17,3	8,3	8,7	14,0	19,0	31,3	2	40



Cajas de mecanismos para paredes huecas **NEW**

- Densidad: 0,90g/cm³ ○ Contracción: 1,5% ○ Material: Polipropileno ○ Temperatura de fusión: 220°C
- Grado de protección: IP20 ○ Grado de protección mecánica: IK07 (si está completamente empotrado en la pared)
- Aplicaciones: empotrado en paredes o techos falsos



3 opciones para fijar el mecanismo a la caja.
Fácil instalación



Múltiples opciones de entrada de tubos y cables



Entradas laterales (caja profunda) que permiten la entrada de tubos de hasta 20mm de diámetro



Modo de fijación: Garras de sujeción

Fabricados en termoplástico de alta resistencia, están diseñadas para su uso en instalaciones eléctricas empotradas de baja tensión en obras residenciales, comerciales e industriales. Todas las cajas

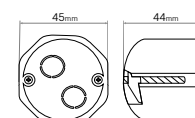
están equipadas con entradas de fácil apertura para garantizar una instalación rápida y con soportes de apriete rápido para garantizar una sujeción perfecta en la pared hueca.

Caja de mecanismos para paredes huecas **NEW**



Características:

- › Entrada / salida: Para cables flexibles, tubos lisos y corrugados (2x16mm)
- › Clase de aislamiento: I



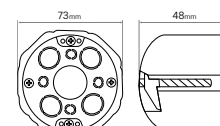
REF.	RAL	Medida de perforación		
ASCX05P	2004	40mm	1	10

Caja baja agrupable para paredes huecas **NEW**



Características:

- › Entrada / salida: Para cables flexibles, tubos lisos y corrugados (4x16mm + 4x8mm)
- › Clase de aislamiento: I



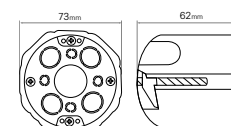
REF.	RAL	Medida de perforación		
ASCX01P	2004	68mm	1	50

Caja profunda agrupable para paredes huecas **NEW**



Características:

- › Entrada / salida: Para cables flexibles, tubos lisos y corrugados (fondo 4x16mm + 4x8mm) (lateral 4x20mm)
- › Clase de aislamiento: I

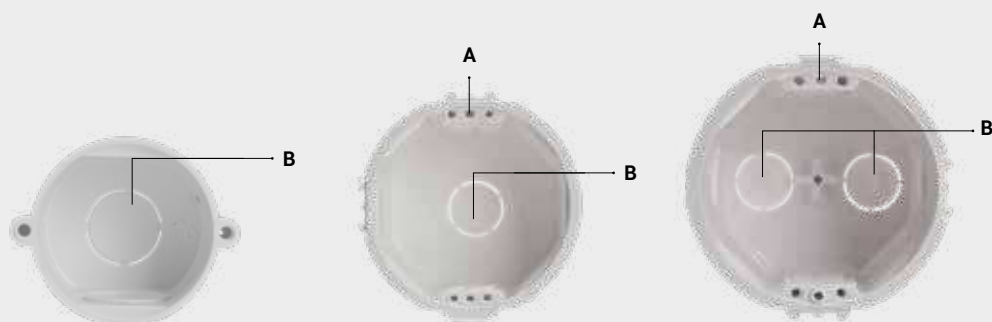


REF.	RAL	Medida de perforación		
ASCX02P	2004	68mm	1	10



Cajas de mecanismos para hormigón

- Densidad: 1,04g/cm³ ○ Contracción: 0,3-0,8% ○ Material: Polipropileno (PS)
- Aplicaciones: montaje empotrado en paredes sólidas e incombustibles



3 opciones para fijar el mecanismo a la caja. Fácil instalación



Múltiples opciones de entrada de tubos y cables

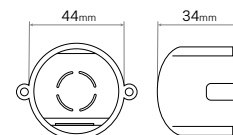


Entre las paredes estrechas, las entradas de cable tienen una inclinación que permite que el cable se doble hasta 90°



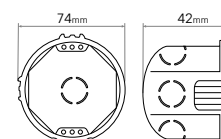
Las referencias ASCX01 y ASCX02 son agrupables

Caja de mecanismos CX-05



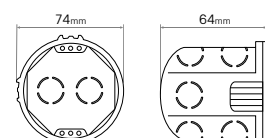
REF.		
ASCX05	1	50

Caja simple agrupable CX-01



REF.		
ASCX01	1	20

Caja profunda agrupable CX-02

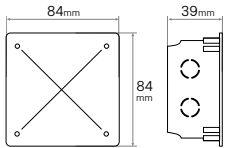


REF.		
ASCX02	1	20

Caja simple
cuadrada CX-03



Múltiples opciones de
entrada de tubos y cables



REF.		
ASCX03	1	10

Caja con puente
de tierra CX-09

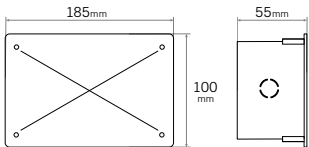


Aplicación:
➤ Instalaciones eléctricas de baja tensión de mampostería
revestida con mortero incombustible. Para obras residenciales,
comerciales e industriales.

Características:
➤ Tensión nominal: 230V
➤ Densidad: 0,90gr/ cm3
➤ Temperatura de fusión: 220°C

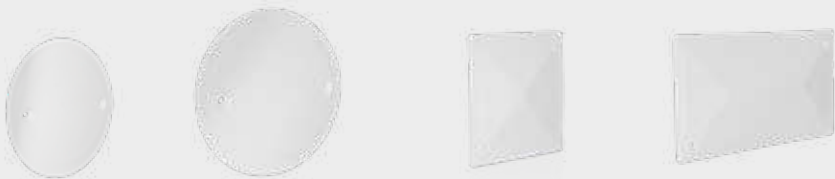


Barra de
tierra



REF.		
ASCMT9	1	12

Accesorios
para cajas de mecanismos



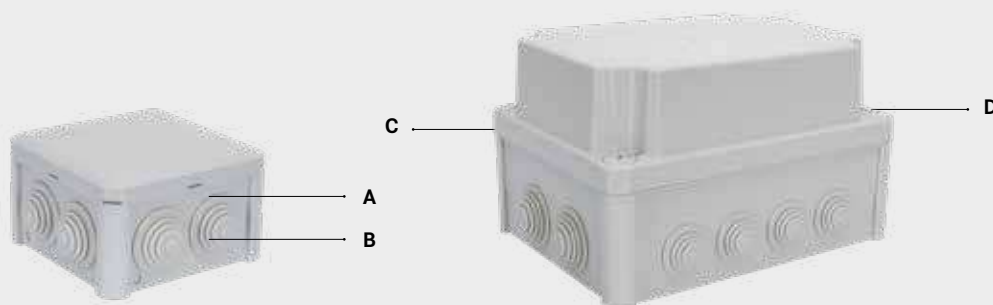
Referencia	ASTCX05	ASTCX01	ASTCX03	ASTDCX03
Designación	Tapa para caja de mecanismos redonda	Tapa para caja de mecanismos redonda	Tapa para caja de mecanismos cuadrada	Tapa para caja de mecanismos doble rectangular
Compatible	-	ASCX01 / ASCX02	ASCX03	I3



Referencia	ASBF16	ASBF16B	ASBF20	ASBF20B
Designación	Racor flexible	Racor flexible	Racor flexible	Racor flexible
Material	PVC	PVC	PVC	PVC
Dimensión	Ø16mm	Ø16mm	Ø20mm	Ø20mm

Cajas de derivación estancas para instalación en superficie

○ Libre de halógenos ○ Clase de aislamiento: II ○ Grado de protección mecánica: IK07



Fácil apertura de la caja



Conos que permiten el paso del cable



Selladores: TPE



Apertura tornillo 1/4 de vuelta

Cajas de derivación estancas para instalación en superficie para instalaciones eléctricas de baja tensión en exteriores. Para obras residenciales, comerciales e industriales

Características:

- › Material: ABS
- › Grado de protección: IP65

- › Clase de aislamiento: Doble aislamiento
- › Tensión de aislamiento: 500V
- › Tapa: a presión/ tornillos plástico 1/4 vuelta
- › RAL: Gris 7035
- › Contracción: 0,5%
- › Densidad: 1,03 /1,06 g/cm³
- › Temperatura de fusión: 210/240°C

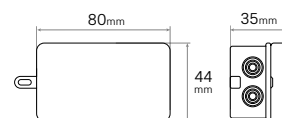
Caja de derivación sin conos

IP65



Características:

- › Tapa a presión
- › Entrada con precortes (10 uni.):
Superior: 3xø8~19mm
Inferior: 3xø8~19mm
Laterales: 2x2xø4~16mm



REF.

ASCDE044CZ



8



96

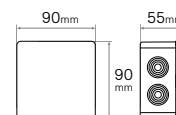
Caja de derivación con conos

IP66



Características:

- › Entradas con prensaestopos cónico (7 uni.):
Superior: 1xø20mm
Inferior: 2xø20mm
Laterales: 2x2xø20mm
- › 2 tapas protectoras para los tornillos de fijación



REF.

ASCDE090CZ



1



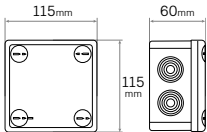
168



Caja de derivación con conos
IP66

Características:

- Entradas con prensaestopas cónico (7 uni.):
 - Superior: 1xø20mm
 - Inferior: 2xø20mm
 - Laterales: 2x2xø20mm
- 4 tapas protectoras para los tornillos de fijación
- Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1



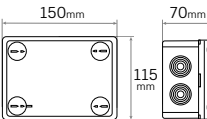
REF.		
ASCDE115CZ	6	36



Caja de derivación con conos
IP66

Características:

- Entradas con prensaestopas cónico (10 uni.):
 - Superior: 3xø20mm
 - Inferior: 3xø20mm
 - Laterales: 2x2xø32mm
- 4 tapas protectoras para los tornillos de fijación
- Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1



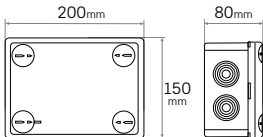
REF.		
ASCDE150CZ	1	12



Caja de derivación con conos
IP66

Características:

- Entradas con prensaestopas cónico (12 uni.):
 - Superior: 4xø20mm
 - Inferior: 4xø20mm
 - Laterales: 2x2xø32mm
- 4 tapas protectoras para los tornillos de fijación
- Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1



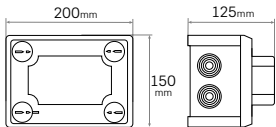
REF.		
ASCDE200CZ	1	12



Caja de derivación con conos
IP66

Características:

- Entradas con prensaestopas cónico (12 uni.):
 - Superior: 4xø20mm
 - Inferior: 4xø20mm
 - Laterales: 2x2xø32mm
- 4 tapas protectoras para los tornillos de fijación
- Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1



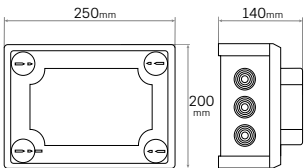
REF.		
ASCDE250CZ	1	12



Caja de derivación con conos
IP66

Características:

- Entradas con prensaestopas cónico (10 uni.):
 - Superior: 3xø20mm + 2xø32mm
 - Inferior: 3xø20mm + 2xø32mm
 - Laterales: 2x1xø20mm + 2x2xø32mm
- 4 tapas protectoras para los tornillos de fijación
- Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1

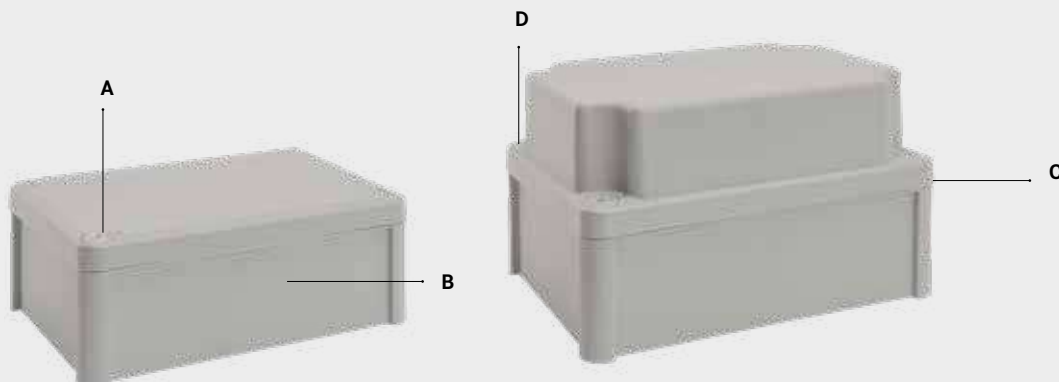


REF.		
ASCDE250MCZ	1	1



Cajas de derivación estancas para instalación en superficie/paredes lisas

○ Libre de halógenos ○ Clase de aislamiento: II ○ Grado de protección mecánica: IK07



Apertura tornillo 1/4 de vuelta



Tapones de protección



Tapones de protección para garantizar la estanqueidad y clase de aislamiento



Selladores: TPE

Las cajas de derivación estancas de ASLO son resistentes a la intemperie y ofrecen un grado de protección IP66 para garantizar la seguridad de las instalaciones eléctricas. Son ideales para cualquier tipo de circuito. Con paredes lisas o equipadas con conos que permiten la entrada directa de cables y tubos lisos. Abertura y cierre de la tapa a presión o mediante tornillos de plástico de 1/4 de vuelta. La estanqueidad y la clase de aislamiento se garantizan mediante los tapones de protección (incluidos) de los tornillos de protección.

Características:

- > Material: Polipropileno, libre de halógenos
- > Grado de protección: IP66
- > RAL: Gris 7035
- > Clase de aislamiento: 500V
- > Ensayo del hilo incandescente: 650°C

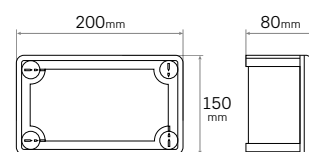
Caja de derivación estanca sin conos

IP66



Características:

- > Paredes lisas
- > 4 Tapas protectoras para los tornillos de fijación
- > Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1



REF.

ASCDE2001CZ



1



1

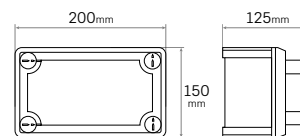
Caja de derivación estanca sin conos

IP66



Características:

- > Tapa a presión
- > 4 Tapas protectoras para los tornillos de fijación
- > Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1



REF.

ASCDE2501CZ



1



1

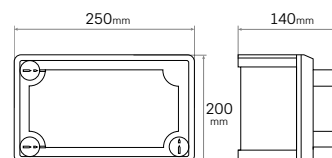
Caja de derivación estanca sin conos

IP66



Características:

- > Tapa a presión
- > 4 Tapas protectoras para los tornillos de fijación
- > Tapa con 4 tornillos de 1/4 de vuelta - 0/1



REF.

ASCDE2501MCZ



1

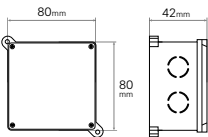


1

Caja de derivación estanca



- Características:**
- › Densidad: 1,03/1,06g/cm³
 - › Contracción: 0,5%
 - › Material: ABS
 - › Temperatura de fusión: 21 0/ 240°C
 - › Grado de protección: IP65

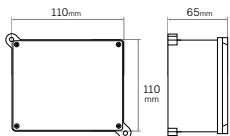


REF.		
ASCE80	1	12

Caja de derivación estanca



- Características:**
- › Densidad: 1,03/1,06g/cm³
 - › Contracción: 0,5%
 - › Material: ABS
 - › Temperatura de fusión: 21 0/ 240°C
 - › Grado de protección: IP65

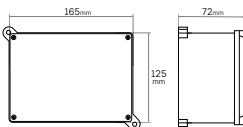


REF.		
ASCE110	1	10

Caja de derivación estanca



- Características:**
- › Densidad: 1,03/1,06g/cm³
 - › Contracción: 0,5%
 - › Material: ABS
 - › Temperatura de fusión: 21 0/ 240°C
 - › Grado de protección: IP65

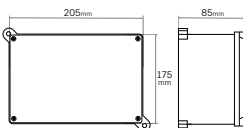


REF.		
ASCE125	1	10

Caja de derivación estanca



- Características:**
- › Densidad: 1,03/1,06g/cm³
 - › Contracción: 0,5%
 - › Material: ABS
 - › Temperatura de fusión: 21 0/ 240°C
 - › Grado de protección: IP65

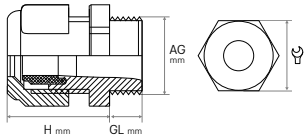


REF.		
ASCE175	1	10

Prensaestopas
Rosca PG



- Características:**
- Material: Nylon
 - Sellado: Caucho de nitrilo butadieno
 - Grado de protección: IP68
 - RAL: Gris – 7035



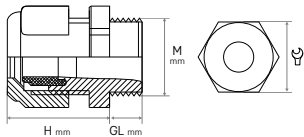
REF.	Rosca AG	GL	H			
ASBSPG7	PG7	8	21	15	100	6000
ASBSPG9	PG9	8	22	19	100	4000
ASPG9B	Juego – 10 un.	PG9	8	22	19	10
ASBSPG11	PG11	8	25	22	100	2900
ASPG11B	Juego – 10 un.	PG11	8	25	22	10
ASBSPG135	PG13,5	9	27	24	100	2300
ASPG135B	Juego – 10 un.	PG13,5	9	27	24	10
ASBSPG16	PG16	10	28	27	100	1700
ASPG16B	PG16	10	28	27	10	-
ASBSPG21	PG21	11	31	33	100	1000
ASBSPG29	PG29	11	39	42	50	500
ASBSPG36	PG36	13	48	53	20	240
ASBSPG48	PG48	14	49	65	20	240



Prensaestopas
Rosca M



- Características:**
- Material: Nylon
 - Sellado: Caucho de nitrilo butadieno
 - Grado de protección: IP68
 - RAL: Gris – 7035



REF.	Rosca M	GL	H			
ASBSM12	M12x1,5	8	21	15	100	1000
ASBSM16	M16x1,5	8	22	19	100	4000
ASBSM20	M20x1,5	9	27	24	100	2300
ASBSM25	M25x1,5	11	29	27	50	1000
ASBSM32	M32x1,5	12	33	38	50	800





Conectores **NEW**

◉ Grado de protección: IP68 ◉ Material: Poliamida PA66



La gama de conectores de alta protección IP68 de ASLO ELECTRIC es ideal para su uso en entornos exigentes (polvo y humedad). Contienen terminales internos para conexión de 3 ó 5 polos, adecuados para conductores con secciones desde 0,5mm² hasta 2,5mm².

Los conectores IP68 tienen una gran capacidad de sellado incluso cuando están completamente sumergidos en agua.

Este sellado se consigue mediante juntas especializadas, normalmente de caucho o silicona, que rodean los puntos de conexión. Cuando los conectores están emparejados y correctamente sellados, crean una barrera impenetrable que impide la entrada de agua, polvo y otros contaminantes en la conexión eléctrica.

Aplicación:

Los conectores estancos IP68 desempeñan un papel crucial en diversos sectores:

Entornos industriales:

> Las instalaciones industriales se enfrentan a menudo a condiciones difíciles, como humedad, polvo y productos químicos. Los conectores IP68 mantienen la integridad de las conexiones eléctricas en estos entornos, garantizando la fiabilidad de los equipos mecánicos.

Iluminación exterior:

> Para las instalaciones de alumbrado exterior, como farolas y iluminación arquitectónica, los conectores IP68 son esenciales para evitar filtraciones de agua y mantener la funcionalidad a largo plazo.

Características:

- > Tensión nominal: **250-450V**
- > Intensidad de corriente: **16A**
- > Contactos: **Cobre**
- > Sección del conductor: **0,5 ~2,5mm²**

Conector **NEW**

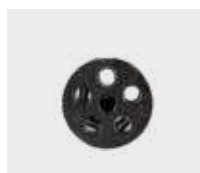
M25

Características:

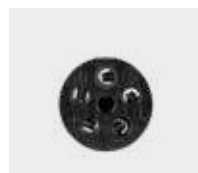
- > Apriete mecánico
- > Diámetro cable: 6 ~ 11 mm



Configuración del conector



3 polos



5 polos



REF.	Polos	Sección del conductor		
ASCIP253P	3	0,5-2,5mm ²	15	225
ASCIP255P	5	0,5-2,5mm ²	15	225



Conector en T **NEW**

M25

Características:

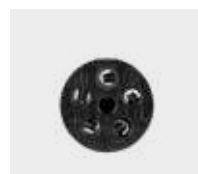
- > Apriete mecánico
- > Diámetro cable: 6 ~ 11 mm



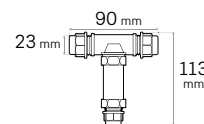
Configuración del conector



3 polos



5 polos



REF.	Polos	Sección del conductor		
ASCIP25T3P	3	0,5-2,5mm ²	10	120
ASCIP25T5P	5	0,5-2,5mm ²	10	120



Conector **NEW**
M20

- Características:**
- › Apriete mecánico
 - › Diámetro cable: 5 ~ 10mm



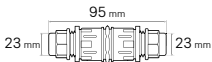
Configuración del conector



3 polos



5 polos



REF.	Polos	Sección del conductor		
ASCIP2753P	3	0,5-2,5mm ²	20	320
ASCIP2755P	5	0,5-2,5mm ²	20	320



Conector en T **NEW**
M20

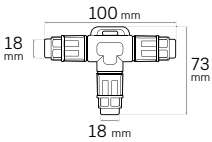
- Características:**
- › Apriete mecánico
 - › Diámetro cable: 5 ~ 10mm



Configuración del conector



3 polos



REF.	Polos	Sección del conductor		
ASCIP3733P	3	0,5-2,5mm ²	10	160

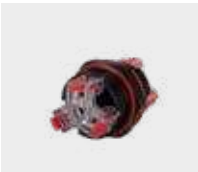


Conector rápido **NEW**
M20

- Características:**
- › Apriete rápido
 - › Diámetro cable: 6 ~ 11mm



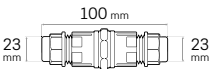
Configuración del conector



3 polos



5 polos



REF.	Polos	Sección del conductor		
ASCIP293X	3	0,5-1,5mm ²	12	360
ASCIP295X	5	0,5-1,5mm ²	10	160



Tubo pvc sin guía

Características:

- › Resistencia al impacto: 2J
- › Resistencia a la compresión: 320N
- › Grado de protección: IP67
- › Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C

REF.	ø ext x int	Rollo
ASGR16	ø 16 x 13,0 mm	100m
ASGR20	ø 20 x 16,4 mm	100m
ASGR25	ø 25 x 21,2 mm	50m
ASGR32	ø 32 x 27,6 mm	50m
ASGR40	ø 40 x 35 mm	50m

Tubo pvc con guía

Características:

- › Resistencia al impacto: 2J
- › Resistencia a la compresión: 320N
- › Grado de protección: IP67
- › Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C

REF.	ø ext x int	Rollo
ASGR16G	ø 16 x 13,0 mm	100m
ASGR20G	ø 20 x 16,4 mm	100m
ASGR25G	ø 25 x 21,2 mm	50m
ASGR32G	ø 32 x 27,6 mm	50m
ASGR40G	ø 40 x 35 mm	50m

Tubo pvc sin guía

Características:

- › Resistencia al impacto: 2J
- › Resistencia a la compresión: 750N
- › Termoplástico sin halógenos ni metales pesados
- › Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C

REF.	ø ext x int	Rollo
ASGR16LH	ø 16 x 13,0 mm	100m
ASGR20LH	ø 20 x 16,4 mm	100m
ASGR25LH	ø 25 x 21,2 mm	50m
ASGR32LH	ø 32 x 27,6 mm	50m

Tubo corrugado sin guía

Características:

- › Resistencia al impacto: 2J
- › Resistencia a la compresión: 320N
- › Grado de protección: IP67
- › Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C

REF.	ø ext x int	Rollo
ASAN16	ø 16 x 11,2 mm	100m
ASAN20	ø 20 x 13,7 mm	100m
ASAN25	ø 25 x 18,7 mm	50m
ASAN32	ø 32 x 24,8 mm	50m
ASAN40	ø 40 x 31 mm	50m
ASAN50	ø 50 x 39,8 mm	50m

Tubo corrugado con guía



Características:

- › Resistencia al impacto: 2J
- › Resistencia a la compresión: 320N
- › Grado de protección: IP67
- › Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C

REF.	ø ext x int	Rollo
ASAN16G	ø 16 x 11,2 mm	100m
ASAN20G	ø 20 x 13,7 mm	100m
ASAN25G	ø 25 x 18,7 mm	50m
ASAN32G	ø 32 x 24,8 mm	50m
ASAN40G	ø 40 x 31 mm	50m
ASAN50G	ø 50 x 39,8 mm	50m

Tubo corrugado con guía



Características:

- › Resistencia al impacto: 2J
- › Resistencia a la compresión: 750N

REF.	ø ext	Rollo
ASAN16GAZ	ø 16 x 11,2 mm	100m
ASAN20GAZ	ø 20 x 13,7 mm	100m
ASAN25GAZ	ø 25 x 18,7 mm	50m
ASAN32GAZ	ø 32 x 24,8 mm	50m

Tubo corrugado doble pared



Características:

- › Material: Polietileno
- › Resistencia al aplastamiento: 450N
- › Resistencia al impacto
- › Peso reducido
- › Alta resistencia química
- › Temperatura de utilización: -5°C a 60°C

REF.	ø ext x int	Rollo
ASTP20VD	ø 20 x 15 mm	50m
ASTP25VD	ø 25 x 19 mm	50m
ASTP32VD	ø 32 x 25 mm	50m
ASTP40VD	ø 40 x 32 mm	50m
ASTP50VD	ø 50 x 42 mm	50m
ASTP63VD	ø 63 x 52 mm	50m
ASTP75VD	ø 75 x 61 mm	50m
ASTP90VD	ø 90 x 75 mm	50m
ASTP110VD	ø 110 x 94 mm	50m
ASTP125VD	ø 125 x 108 mm	50m
ASTP160VD	ø 160 x 138 mm	50m

Tubo corrugado doble pared



Características:

- › Material: Polietileno
- › Resistencia al aplastamiento: 450N
- › Resistencia al impacto
- › Peso reducido
- › Alta resistencia química
- › Temperatura de utilización: -5°C a 60°C

REF.	ø ext x int	Rollo
ASTP20VM	ø 20 x 15 mm	50m
ASTP25VM	ø 25 x 19 mm	50m
ASTP32VM	ø 32 x 25 mm	50m
ASTP40VM	ø 40 x 32 mm	50m
ASTP50VM	ø 50 x 42 mm	50m
ASTP63VM	ø 63 x 52 mm	50m
ASTP75VM	ø 75 x 61 mm	50m
ASTP90VM	ø 90 x 75 mm	50m
ASTP110VM	ø 110 x 94 mm	50m
ASTP125VM	ø 125 x 108 mm	50m
ASTP160VM	ø 160 x 138 mm	50m



Tubo rígido VD



Características:

- › Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C
- › Resistencia a la compresión: 320N
- › Resistencia al impacto: 2J
- › Grado de protección: IP30
- › Dimensión: 3m

REF.	Dimensiones (øext/int)		
ASVD12	ø 12 x 10,4 mm	102m	
ASVD16	ø 16 x 13,9 mm	102m	
ASVD20	ø 20 x 17,5 mm	102m	
ASVD25	ø 25 x 22,7 mm	51m	
ASVD32	ø 32 x 29,9 mm	51m	
ASVD40	ø 40 x 37,4 mm	30m	
ASVD50	ø 50 x 47,2 mm	30m	



Muelle curvatubos VD



Características:

- › Permite doblar los tubos de PVC sin romperlos

REF.	Dimensiones		
ASMT12	12 mm	1	100
ASMT16	16 mm	1	300
ASMT20	20 mm	1	25
ASMT25	25 mm	1	20
ASMT32	32 mm	1	10



Curva para tubo VD



Características:

- › Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C
- › Resistencia a la compresión: 320N
- › Resistencia al impacto: 2J
- › Grado de protección: IP30

REF.	ø ext x int		
ASCT12	ø 12mm	1	50
ASCT16	ø 16 x 13,9 mm	1	50
ASCT20	ø 20 x 17,5 mm	1	50
ASCT25	ø 25 x 22,7 mm	1	50
ASCT32	ø 32 x 29,7 mm	1	50
ASCT40	ø 40 x 37,4 mm	1	30
ASCT50	ø 50 x 47,2 mm	1	30

Unión para tubo VD



Características:

- Temp. amb. de funcionamiento: -5°C a +60°C
- Resistencia a la compresión: 320N
- Resistencia al impacto: 2J
- Grado de protección: IP30

REF.	ø ext x int	
ASUVD16	ø 16 x 13,4 mm	1
ASUVD20	ø 20 x 17,5 mm	1
ASUVD25	ø 25 x 22,7 mm	1
ASUVD32	ø 32 x 29,9 mm	1
ASUVD40	ø 40 x 37,4 mm	1

Abrazadera clip agrupable para tubo VD

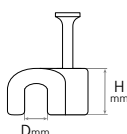


Características:

- RAL: crema – 1015
- Material: polipropileno

REF.		Dimensiones		
ASAC16CR		16 mm	100	900
ASBC16B	Blíster – Jg. de 10	16 mm	10	-
ASAC20CR		20 mm	100	900
ASBC20B	Blíster – Jg. de 10	20 mm	10	-
ASAC25CR		25 mm	100	900
ASBC25B	Blíster – Jg. de 10	25 mm	10	-
ASAC32CR		32 mm	50	450

Abrazadera

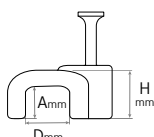


Características:

- Material: PE – polipropileno – gran elasticidad y resistencia a los choques
- Tipo de inserción, clavo sujeto a clips
- Ahorre de tiempo y costes

REF.		D	H		
ASNC5	NC	5mm	7,4mm	1	500
ASNC6	NC	6mm	8,4mm	1	500
ASNC7	NC	7mm	9,7mm	1	300
ASNC8	NC	8mm	13,0mm	1	300
ASNC9	NC	9mm	13,0mm	1	300
ASNC10	NC	10mm	13,8mm	1	250
ASNC12	NC	12mm	16,0mm	1	180
ASNC14	NC	14mm	18,5mm	1	125
ASNC16	NC	16mm	21,0mm	1	100
ASNC20	NC	20mm	26,0mm	1	-

Abrazadera



Características:

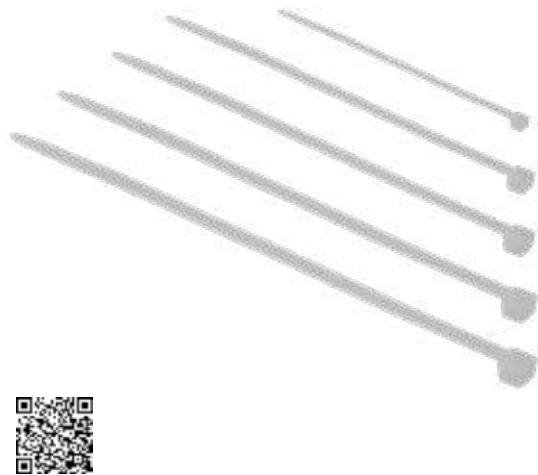
- Material: PE – polipropileno – gran elasticidad y resistencia a los choques
- Tipo de inserción, clavo sujeto a clips
- Ahorre de tiempo y costes

REF.		A	D	H		
ASNF5	NF	3,5mm	5mm	5,5mm	1	500
ASNF6	NF	4,1mm	6mm	6,0mm	1	500
ASNF7	NF	4,7mm	7mm	6,5mm	1	300
ASNF8	NF	5,0mm	8mm	7,0mm	1	400
ASNF9	NF	5,4mm	9mm	8,0mm	1	400
ASNF10	NF	5,6mm	10mm	8,0mm	1	250
ASNF12	NF	5,6mm	12mm	8,5mm	1	300
ASNF14	NF	7,0mm	14mm	10,0mm	1	-
ASNF16	NF	8,5mm	16mm	12,5mm	1	-
ASNF20	NF	10,5mm	20mm	14,0mm	1	-

Brida

Características:

- Material: Poliamida (Nylon 66) ignífuga – Aprobación UL 94V-2
- Temperatura de instalación: -35°C~+85°C
- Control de la acidez y la erosión, resistente al envejecimiento y fuerte resistencia a la tracción



REF.	Color	Un.	Alcance máximo de sujeción	Dimensiones		
ASAF25100B	○	100	22 mm	2,5 x 100 mm	1	450
ASAF25150B	○	100	35 mm	2,5 x 150 mm	1	320
ASAF25200B	○	100	53 mm	2,5 x 200 mm	1	280
ASAF35150B	○	100	35 mm	3,5 x 150 mm	1	240
ASAF35300B	○	100	80 mm	3,5 x 300 mm	1	150
ASAF45200B	○	100	49,5 mm	4,5 x 200 mm	1	150
ASAF45250B	○	100	65 mm	4,5 x 250 mm	1	130
ASAF45300B	○	100	82 mm	4,5 x 300 mm	1	100
ASAF48400B	○	100	108 mm	4,8 x 200 mm	1	85
ASAF75200B	○	50	50 mm	7,5 x 200 mm	1	120
ASAF75300B	○	50	80 mm	7,5 x 300 mm	1	100
ASAF75400B	○	50	105 mm	7,5 x 400 mm	1	80
ASAF75450B	○	50	125 mm	7,5 x 450 mm	1	60
ASAF75600B	○	50	170 mm	7,5 x 600 mm	1	40
ASAF75750B	○	50	220 mm	7,5 x 750 mm	1	30

Brida

Características:

- Material: Poliamida (Nylon 66) ignífuga – Aprobación UL 94V-2
- Temperatura de instalación: -35°C~+85°C
- Control de la acidez y la erosión, resistente al envejecimiento y fuerte resistencia a la tracción



REF.	Color	Un.	Alcance máximo de sujeción	Dimensiones		
ASAF25100P	●	100	22 mm	2,5 x 100 mm	1	450
ASAF25150P	●	100	35 mm	2,5 x 150 mm	1	320
ASAF25200P	●	100	53 mm	2,5 x 200 mm	1	280
ASAF35150P	●	100	35 mm	3,5 x 150 mm	1	240
ASAF35300P	●	100	80 mm	3,5 x 300 mm	1	150
ASAF45200P	●	100	49,5 mm	4,5 x 200 mm	1	150
ASAF45250P	●	100	65 mm	4,5 x 250 mm	1	130
ASAF45300P	●	100	82 mm	4,5 x 300 mm	1	100
ASAF48400P	●	100	108 mm	4,8 x 200 mm	1	85
ASAF75200P	●	50	50 mm	7,5 x 200 mm	1	120
ASAF75300P	●	50	80 mm	7,5 x 300 mm	1	100
ASAF75400P	●	50	105 mm	7,5 x 400 mm	1	80
ASAF75450P	●	50	125 mm	7,5 x 450 mm	1	60
ASAF75600P	●	50	170 mm	7,5 x 600 mm	1	40
ASAF75750P	●	50	220 mm	7,5 x 750 mm	1	30

Base adhesiva
para brida



Características:

- Aplicación: Lugares donde no está permitido perforar
- Homologación UL 94V-2, PE Nylon 66

REF.	Dimensiones		
ASBC25	25 x 25 mm	1	100
ASBC30	30 x 30 mm	1	100

Guía pasacables de nylon
3 mm



Características:

- > 1 ojal
- > Punta flexible 120mm
- > Diámetro: 3 mm
- > 1 extremo de latón macizo

REF.	Color	Dimensiones		
ASGN5	○	5 m	1	200
ASGN10	○	10 m	1	100
ASGN15	○	15 m	1	80
ASGN20	○	20 m	1	64
ASGN25	○	25 m	1	64
ASGN30	○	30 m	1	40

Guía pasacables de nylon
4 mm



Características:

- > 1 ojal
- > Punta flexible 120mm
- > Diámetro: 4 mm
- > 1 extremo de latón macizo

REF.	Color	Dimensiones		
ASGN45	●	5 m	1	180
ASGN410	●	10 m	1	90
ASGN415	●	15 m	1	70
ASGN420	●	20 m	1	55
ASGN425	●	25 m	1	50
ASGN430	●	30 m	1	45

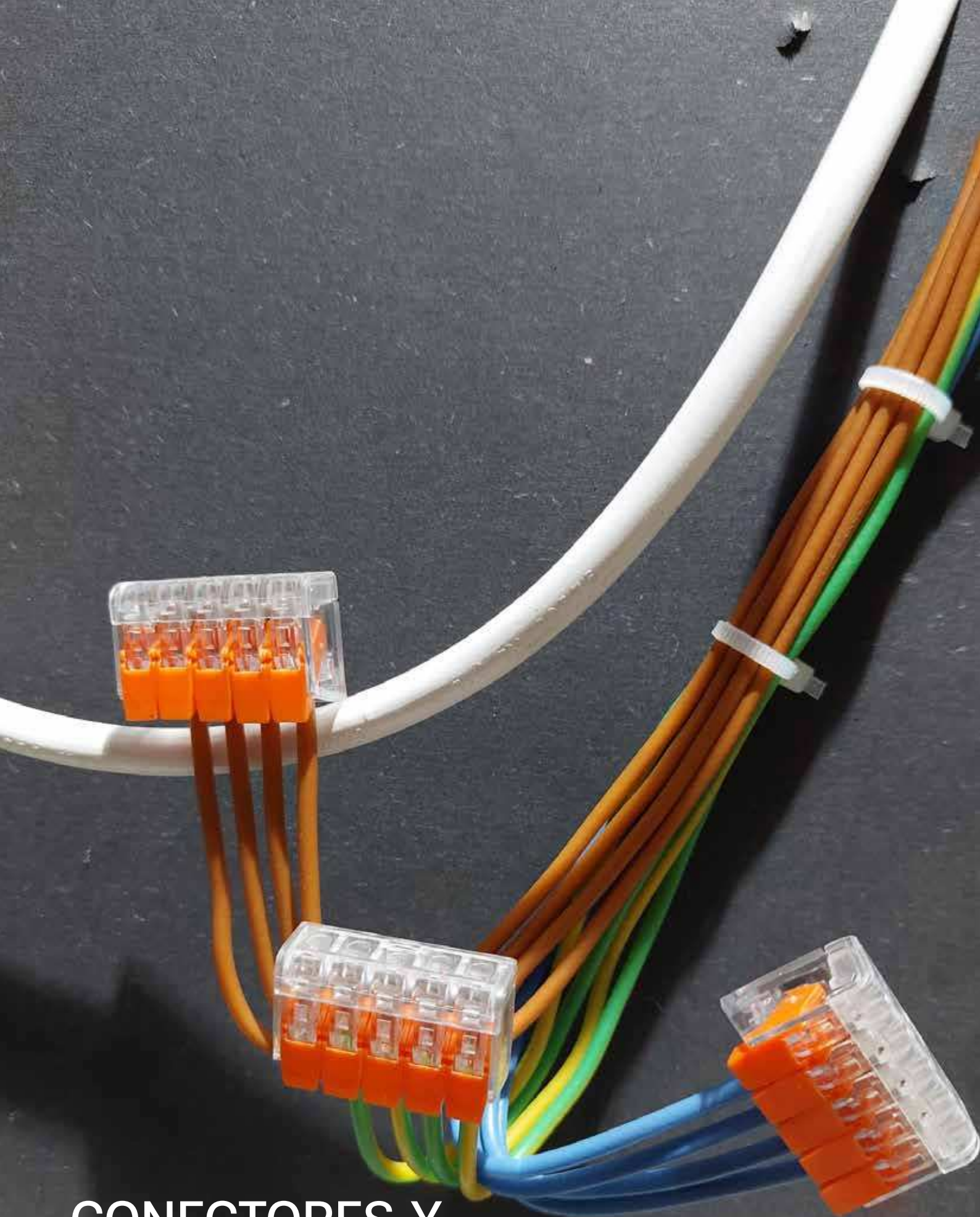
Guías pasacables
de acero



Características:

- > 1 ojal
- > Punta flexible 120mm
- > 3,5 x 0,5 mm
- > Acero plano templado azul
- > Con cabeza de latón

REF.	Dimensiones		
ASGA5	5 m	1	100
ASGA10	10 m	1	100
ASGA15	15 m	1	100
ASGA20	20 m	1	80
ASGA25	25 m	1	60
ASGA30	30 m	1	50



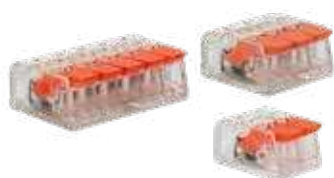
**CONECTORES Y
ACCESORIOS DE CABLES**

Conector de torsión



REF.	Color	mm ²		
ASHP012	●	2,5mm ²	100	5000

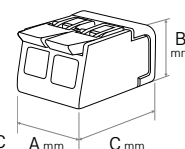
Conector rápido



Características:

- > Corte del aislamiento: 11mm
- > Material: Cuerpo de policarbonato
- > Contactos: Cobre

- > Muelles: Acero inoxidable 301
- > Conductor flexible: 0,2-2,5mm²
- > Sólido: 0,2-4mm²
- > Temperatura de funcionamiento: -40°C~105°C



REF.	I (A)	Tensión	Sección del conductor	Dimensiones (AxBxC)		
ASLRF225	32A	450V	2 x 2,5 mm ²	13 x 10 x 17,9	100	4000
ASLRF325	32A	400V	3 x 2,5 mm ²	18,6 x 10 x 17,9	100	3000
ASLRF525	32A	450V	5 x 2,5 mm ²	29,8 x 10 x 17,9	50	2000

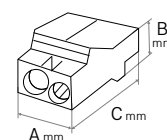
Conector rápido para conductores sólidos:



Características:

- > Corte del aislamiento: 11mm
- > Material: Cuerpo de policarbonato
- > Contactos: Cobre

- > Muelles: Acero inoxidable 301
- > Sección del conductor (sólido): 1 - 2,5mm²
- > Temperatura de funcionamiento: -40°C~105°C
- > Retardador de llama: UL 94V-0



REF.	Color	I (A)	Tensión	Sección del conductor	Dimensiones (AxBxC)		
ASLHP252	●	24A	450V	2 x 2,5 mm ²	10,0 x 9,3 x 17,65	100	-
ASLHP252B	Blister - Jg. 10	●	24A	2 x 2,5 mm ²	10,0 x 9,3 x 17,65	10	-
ASLHP253	●	24A	450V	3 x 2,5 mm ²	13,2 x 9,3 x 17,65	100	-
ASLHP253B	Blister - Jg. 10	●	24A	3 x 2,5 mm ²	13,2 x 9,3 x 17,65	10	-
ASLHP254	●	24A	450V	4 x 2,5 mm ²	16,8 x 9,3 x 17,65	100	-
ASLHP254B	Blister - Jg. 10	●	24A	4 x 2,5 mm ²	16,8 x 9,3 x 17,65	10	-
ASLHP255	●	24A	450V	5 x 2,5 mm ²	20,4 x 9,3 x 17,65	100	-
ASLHP255B	Blister - Jg. 10	●	24A	5 x 2,5 mm ²	20,4 x 9,3 x 17,65	10	-
ASLHP258	●	24A	450V	8 x 2,5 mm ²	17,8 x 14,5 x 17,5	100	-

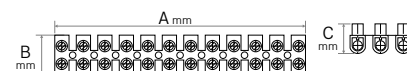
Regleta de conexión



Características:

- > Material: Aislamiento: PE
- Bornes de latón H54
- Tornillos de acero galvanizado

- > Regleta con 12 polos separables individualmente
- > Tensión nominal: 250-450V AC
- > Temp. de funcionamiento: -40°C a 65°C



REF.	I (A)	Polos	Sección transversal nominal	Dimensiones (AxBxC)		
ASBJ4	3A	12P	4 mm ²	91 x 16 x 13	100	1000
ASBJ4B	Blister - Jg. 2	3A	6P + 6P	91 x 16 x 13	50	200
ASBJ6	6A	12P	6 mm ²	109 x 16 x 14	100	500
ASBJ6B	Blister - Jg. 2	6A	6P + 6P	109 x 16 x 14	30	300
ASBJ10	10A	12P	10 mm ²	125 x 19 x 15	50	500
ASBJ10B	Blister - Jg. 2	10A	6P + 6P	125 x 19 x 15	20	100
ASBJ16	30A	12P	16 mm ²	156 x 24 x 18	100	300
ASBJ16B	Blister - Jg. 10	30A	6P + 6P	156 x 24 x 18	20	100
ASBJ25	60A	12P	25 mm ²	194 x 26 x 22	25	200
ASBJ35	100A	12P	35 mm ²	233 x 40 x 30	10	100



Conector de perforación de aislamiento

- Características:**
- › Para baja tensión
 - › Línea principal: 25 - 70mm²
 - › Línea secundaria: 6 - 35mm²

REF.		
ASJBC0	25	300



Conector de perforación de aislamiento

- Características:**
- › Para baja tensión
 - › Línea principal: 35 - 70mm²
 - › Línea secundaria: 6 - 35mm²

REF.		
ASJBC01	10	240



Conector de perforación de aislamiento

- Características:**
- › Para baja tensión
 - › Línea principal: 35 - 150mm²
 - › Línea secundaria: 35 - 150mm²
 - › Derivación apriete simultáneo

REF.		
ASJBC02	10	200



**Pinza de amarre
para acometidas**

- Características:**
- > Para baja tensión
 - > 2 x 16- 35mm²
 - > Pinza de amarre para acometidas

REF.		
ASPA2	30	240



**Pinza de amarre
para acometidas**

- Características:**
- > Para baja tensión
 - > 2 x 16mm² / 4 x 25mm²
 - > Pinza de amarre para acometidas

REF.		
ASPA6	1	100



**Conector de perforación
de aislamiento**

- Características:**
- > Para baja tensión
 - > Línea principal: 35 - 95mm²
 - > Línea bajada: 4-50mm²

REF.		
ASLT1	10	200



**Conector de perforación
de aislamiento**

- Características:**
- > Para baja tensión
 - > Línea principal: 25 -70mm²
 - > Línea bajada: 4-50mm²

REF.		
ASLT2	10	200



**Abrazadera
de aislamiento**

- Características:**
- > Para baja tensión
 - > 15 - 47mm

REF.		
ASACT1547	10	200



aslo.pt



CATASLOMEEES24