

DISJUNTOR MAGNOTÉRMICO 4P 6KA

ASGM406

O disjuntor tetrapolar da ASLO com capacidade de corte de 6kA foi desenvolvido para garantir a proteção eficaz de instalações trifásicas com neutro, contra sobrecargas e curtos-circuitos. Com ligação tipo ponteira ou forquilha e instalação em calha DIN 35mm, oferece alta fiabilidade e durabilidade. O seu design inclui janela de indicação visível e mecanismos que melhoram a extinção de arco, assegurando maior vida útil do dispositivo. Ideal para aplicações exigentes em ambientes residenciais, comerciais e industriais.

Características principais

- > Proteção confiável contra curtos-circuitos e sobrecargas.
- > Fácil instalação com ligação ponteira ou forquilha.
- > Janela de estado com indicação clara (vermelho/verde).
- > Compatível com calha DIN 35mm.
- > Ideal para quadros trifásicos com neutro (4 polos).
- > Mecanismo desenvolvido para extinção de arco mais eficiente.

Especificações

Motor

Binário máximo	**2,5 n.m**

Dados elétricos

Frequência (Hz)	**50/60 Hz**
Número de polos	**4**
Poder de corte/ fecho	**6000A**
Proteção contra sobretensão	**Sim**
Tensão de impulso — Uimp (V)	**4000V**
Tensão de isolamento — Ui (V)	**500 V**
Tensão nominal	**230/ 400V AC**
Corrente nominal (A)	**6A**

Aplicação e Instalação

Índice de proteção	**IP20**
Montagem	**em calha DIN 35mm**
Temperatura ambiente	**-5~+40ºC**
Tipo	**AC**
Tipo de ligação	**16mm2 flexível ou 25mm2 rígido**

Dimensões e peso do produto

Largura	**71,2 mm**

2021

Proteção contra	**Curto-circuito**

Variantes

Referência	Corrente Nominal (A)
ASGM406	6a
ASGM410	10a
ASGM416	16a
ASGM420	20a
ASGM425	25a
ASGM432	32a

ASGM440	40a
ASGM450	50a
ASGM463	63a