

IDA-EV-40-30

IDA-EV-40-30, Interruptor diferencial tipo A

Código: P17321.

> Polos: 4
> In (A): 40 A
> Sensibilidade: 30 mA + 6 mAdc
> Fixação: Calha DIN

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	400 V ~ / 415 V ~

Características elétricas

Vida mecânica	10000 operations
Vida elétrica	2000 cycles

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	72 x 87.5 x 68 (mm)
Envolvente	Plástico auto-extinguível - V0
Fixação	calha DIN (EN 60715, EN 50022)
Peso (kg)	0,38

Características ambientais

Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95%
Temperatura de armazenamento	-40 ... +85 °c
Temperatura de trabalho	-25 ... +65 °C

Circuito de medição de corrente

Corrente nominal (In)	40 A

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III, IEC 61010
Normas	IEC 61008, IEC 62955

Segurança Elétrica

Classe de isolamento	Proteção contra choque eléctrico por isolamento duplo de Classe II (IEC 61010-1)

Proteção diferencial

Tipo	Tipo A+6mAdc
Sensibilidade (IΔn), A	0,03
Tempo de retardamento (tΔ)	Instantâneo ou Geral (IEC 61008-1)

Data de criação: 03/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



IDA-EV-40-30

Interruptor diferencial tipo A com supervisão 6 mAdc

Código: P17321.

IDA-EV

CÓDIGO	MODELO	In (A)	Fixação	Polos	Sensibilidade
P17321.	IDA-EV-40-30	40 A	Calha DIN	4	30 mA + 6 mAdc
P17322.	IDA-EV-63-30	63 A	Calha DIN	4	30 mA + 6 mAdc

Data de criação: 03/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

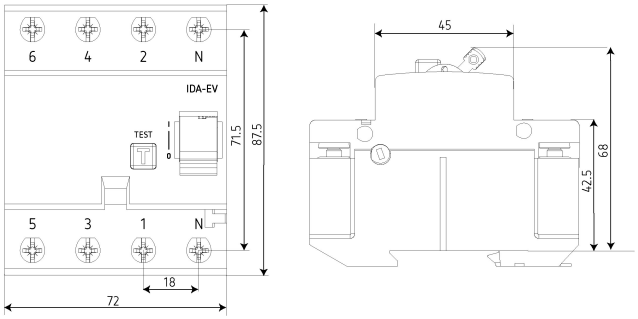


IDA-EV-40-30

Interruptor diferencial tipo A com supervisão 6 mAdc

Código: P17321.

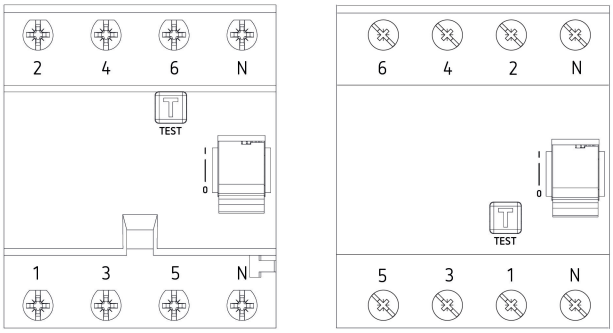
Dimensões



Conexões

IMPORTANTE: Compruebe qué identificación de bornes tiene su dispositivo a instalar.
Asegúrese de conectar los cables correctamente conforme a la identificación de los bornes.

IMPORTANT: Check the terminal identification of your device to be installed.
Be sure to connect the wires correctly according to the terminal identification.



Consulte la guía correspondiente a su equipo aquí:
Please refer to the manual for your equipment here: