

Magnetotérmico 10 A de 1 elemento con placa embellecedora aluminio Simon K45

REF. K106A/8



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

La serie Simon K45 presenta los mecanismos y placas para protección de circuitos más eficaces que pueden encontrarse actualmente en el mercado. El mejor ejemplo lo encontramos en el Magnetotérmico con intensidad de 10 A de un elemento con placa embellecedora en acabado aluminio incluido en esta gama. Con unas dimensiones de 45x45x47 mm y una alimentación de 230 V~, es apto para su instalación en cualquier envolvente de pared, suelo, techo o mobiliario de la gama K45 y Simon 500 Cima a través del adaptador 50012088-033. Admite una sección de cable de hasta 25 mm y un pelado de cable de 10 mm. Además, este producto ha sido fabricado con componentes metálicos con aislamiento termoplástico autoextinguible y libre de halógenos que garantiza la no propagación de llama en caso de incendio y la baja toxicidad en caso de emisión de humos.

ACABADO

Aluminio

COMPATIBILIDAD

Envolventes Simon K45 para su instalación en pared, suelo, techo y mobiliario.

CONTENIDO DEL EMBALAJE

Magnetotérmico bipolar 10 A y placa embellecedora formato Simon K45

CLASE ETIM

EC000042

INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE
CE

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA
(MM)

Hasta 25 mm

CAPACIDAD DE RUPTURA (A)

3000 A

NÚMERO DE CONEXIONES POR
TERMINAL

1 boca por borna

TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS
DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+60° C

INTENSIDAD (A)

10 A

CLASIFICACIÓN IP

IP44

MANTENIMIENTO

Limpiar con un paño suave y seco. No utilizar paños y/o limpiadores abrasivos que contengan cloro.

RANGO DE TEMPERATURA
DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)

-5 a 60° C

TIPO DE MECANISMO

Basculante

ALIMENTACIÓN (V~)

230 V~

CURVA DE DISPARO

Curva C

VERSIÓN

Individual

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

DESNUDADO DE CABLE
NECESARIO (MM)

10

INSTALABLE EN CAJA DE
EMPOTRAR

Universal, específico Simon K45 y específico Simon 500 Cima mediante adaptador (ref.50012088-033)

DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal,Vertical

TIPO DE INSTALACIÓN

Apto para su instalación en cualquier envoltente de pared, suelo, techo o mobiliario de la gama K45 y Simon 500 Cima a través del adaptador 50012088-033

EXTRACCIÓN DEL MCB

Únicamente con herramienta

TIPO DE CONEXIÓN DE
TERMINAL - FUNCIÓN 1

A tornillo

NÚMERO DE TERMINALES

4 (1 borna por polo)

NORMATIVA

REGULACIONES

EN 60898-1:2003 / EN 60898-1:2003 A1:2004 / EN 60898-1:2003 A11:2005 / EN 60898-1:2003 A12:2008 / EN 60898-1:2003 A13:2012 / EN 60898-1:2019 / EN IEC 63000:2018

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO	PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
8426436044616	0.08	MMT
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
0.00	KGM	288800.00
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0.00	8426436044616	MMQ
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0.00	1	0.71
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.30	50.00	0.08
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
MMQ	76.00	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
0.08	76.00	