

## Magnetotérmico bipolar 16 A de 3 elementos con placa embellecedora aluminio Simon K45

REF. KF04A/8



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

El diseño más innovador y la estructura más funcional están presentes en el Magnetotérmico bipolar 16 A de 3 elementos con placa embellecedora en acabado aluminio de la serie Simon K45. Unas dimensiones de 135x45x82 mm, admitir una sección de cable de hasta 25 mm y tener con un pelado de cable de 10 mm son algunas de sus características más destacadas. Estamos ante un mecanismo de mando para protección de circuitos de sistemas eléctricos apto para su instalación en canales de clipaje directo (pared) minicolumnas (suelo), columnas (techo), Ofiblocks y Teleblocks (mobiliario) de la gama K45 con 3 mecanismos de capacidad. Además, destaca la dureza de su estructura, que ha sido fabricada 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

Columnas, minicolumnas, Ofiblocks, Teleblocks y canales perimetrales de clipaje directo de mecanismos Simon K45 con una capacidad mínima para 3 mecanismos K45.

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Magnetotérmico bipolar 16 A, placa embellecedora y adaptador para envoltente Simon K45

### CLASE ETIM

EC000042

### OBSERVACIONES

No apta su instalación en cajas de pared, cajas de suelo ni gama de envoltentes metálicos Simon K45

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

Hasta 25 mm

### DISPONIBLE EN

Magnetotérmico bipolar de 10 A y diferencial de 25 A con sensibilidad de 30 mA

### CAPACIDAD DE RUPTURA (A)

6000 A

### NÚMERO DE CONEXIONES POR TERMINAL

1 boca por borna

### TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+60° C

### FORMATO

DIN

### FUNCIÓN INDICADORA

No

### INTENSIDAD (A)

16 A

### CLASIFICACIÓN IP

IP4X

### DISPONIBILIDAD DE KIT

No

### ENLAZABLE

Si, mediante barras colectoras 68002-31

### 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

Pivoting

### NÚMERO DE MÓDULOS

1 módulo y medio

### ALIMENTACIÓN (V~)

400 V~

### CURVA DE DISPARO

Curva C

### VERSIÓN

Triple

## 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 canales de clipaje directo (pared) minicolumnas (suelo), columnas (techo), Ofiblocks y Teleblocks (mobiliario) de la gama K45 con 3 mecanismos de capacidad

### EXTRACCIÓN DEL MCB

Únicamente con herramienta

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

A tornillo

### NÚMERO DE TERMINALES

4 (2 bornas 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

ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0.00	PESO NETO DEL PRODUCTO 0.34	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 2949750.00
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0.00	EAN EMBALAJE 8426436050198	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 589950.00	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 5	PESO BRUTO EMBALAJE 0.00
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO MMQ	ALTURA EMBALAJE 95.00	PESO NETO EMBALAJE 1.71
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.34	ANCHO EMBALAJE 135.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
	LONGITUD EMBALAJE 230.00	