

Magnetotérmico bipolar 10 A de 3 elementos con placa embellecedora negro Simon K45

REF. KF04B/14



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Con el magnetotérmico bipolar de 3 elementos de Simon K45, obtendrá la máxima seguridad y protección contra sobretensiones. Con placa embellecedora en negro y formato DIN con instalación a tornillo, es apto para montaje en canales de clipaje directo, minicolumnas, columnas, ofiblocks y teleblocks de la gama Simon K45. Con una dimensión de 135 x 45 mm y profundidad de 82 mm, tiene una curvatura tipo C y compatibilidad con fuentes de alimentación con tensión de 400 Voltios y 10:00 AM de intensidad. Además, tiene un poder de corte de 6.000 A, con una sección de cable admitida de hasta 25 mm y pelado de 10 mm. Fabricado por componentes metálicos aislados con termoplástico autoextinguible y libre de halógenos, protege la estancia en caso de incendio y puede alcanzar temperaturas máximas de más de 60 °C. No es apto para instalación en cajas de pared o de suelo ni en envolventes metálicos de Simon K45; para ello, debe combinarse con el magnetotérmico de empotrar K106A/14.

ACABADO

Negro

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 10 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 envolventes metálicos Simon K45 En este caso debe combinarse con el magnetotérmico de empotrar K106A/14

INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE

CE

SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

Hasta 25 mm

DISPONIBLE EN

Magnetotérmico bipolar de 16 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)

10 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~

RAL

7021

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.50012088-038)

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 | PESO NETO DEL PRODUCTO 0.287 | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0 | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM | VOLUMEN EMBALAJE 2949750 |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0 | EAN EMBALAJE 8426436042766 | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0.3 | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 5 | PESO BRUTO EMBALAJE 0 |
| UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO MMQ | ALTURA EMBALAJE 95 | PESO NETO EMBALAJE 1.435 |
| PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.287 | ANCHO EMBALAJE 135 | UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM |
| | LONGITUD EMBALAJE 230 | |