

**Diferencial 30 mA de 2 elementos con placa  
embellecedora para instalación en cajas de suelo grafito  
Simon 500 Cima**

REF. 50012075-038



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Ideal para instalar en cajas de suelo técnico o pavimento, el diferencial de 2 elementos de la colección Simon 500 Cima, logra el equilibrio perfecto entre seguridad, funcionalidad y diseño. Con formato DIN y acabados en un actual color grafito, tiene una dimensión de 100 x 50 mm y 81 mm de profundidad, admite una sección de cable de hasta 25 mm con pelado de 10 mm, y es compatible con tensión de alimentación de 125/230 Voltios y 30 miliamperios de intensidad. Además, tiene un poder de corte de 10.000 Amperios con fusible antepuesto. Está fabricado con componentes metálicos con aislamiento de termoplástico autoextinguible y libre de halógenos que protegen la estancia en caso de incendio y evitan la propagación de llama y toxicidad por humo. Gracias a estos materiales, puede alcanzar un intervalo de temperatura de -5 a 60 °C y puede superar los más de 60 °C.

### ACABADO

Grafito

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Interrruptor diferencial 30 mA,  
placa embellecedora, adaptador  
para su instalación en caja de  
suelo Simon 500 Cima y manual  
de instalación

### CLASE ETIM

EC000042

### COMPATIBILIDAD

Cajas de suelo Simon 500 Cima

### OBSERVACIONES

Posibilidad de solicitar, en caso de rotura, recambio del adaptador guía DIN a través de la referencia 50010076-039

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

Hasta 25 mm

### DISPONIBLE EN

Magnetotérmico bipolar de 10 A y 16 A

### CAPACIDAD DE RUPTURA (A)

10000 A (con fusible antepuesto)

### CLASE

AC

### NÚMERO DE CONEXIONES POR TERMINAL

1 boca por borna

### FORMATO

DIN

### FUNCIÓN INDICADORA

No

### INTENSIDAD (A)

30 mA

### CLASIFICACIÓN IP

IP4X

### DISPONIBILIDAD DE KIT

No

### MANTENIMIENTO

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

### TIPO DE MECANISMO

Pivoting

### NÚMERO DE MÓDULOS

2

### ALIMENTACIÓN (V~)

125/230 V~

### RAL

7021

### TIPO

Interruptor diferencial

### VERSIÓN

Doble

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### DESNUDADO DE CABLE NECESARIO (MM)

10

### INSTALABLE EN CAJA DE EMPOTRAR

Específico Simon 500 Cima

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Vertical

### TIPO DE INSTALACIÓN

Apto exclusivamente en instalaciones en suelo técnico y pavimento

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

A tornillo

### NÚMERO DE TERMINALES

4 (2 bornas por polo)

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Directive 2014/35/UE LVD + Directive 2014/30/UE EMC + Directive 2011/65/UE RoHS + EN IEC 63000:2018 + EN 61008-1:2012 + EN 61008-1:2012 A1:2014 + EN 61008-1:2012 A2:2014 + EN 61008-1:2012 A11:2015 + EN 61008-2-1:1994 + EN 61008-2-1:1994 A11:1998 + EN 61543:1995 + EN 61543:1995 A11:2003 + EN 61543:1995 A12:2005 + EN 61543:1995 A2:2006

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0.00	EAN EMBALAJE 8421053095997	VOLUMEN EMBALAJE 3524976.00
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0.00	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 5	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0.00	ALTURA EMBALAJE 112.00	PESO BRUTO EMBALAJE 0.00
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.24	ANCHO EMBALAJE 117.00	PESO NETO EMBALAJE 1.18
PESO NETO DEL PRODUCTO 0.24	LONGITUD EMBALAJE 269.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM

