

**Kit caja pared de superficie o empotrar para 2 elementos  
dobles con 2 bases de enchufe doble aluminio Simon 500  
Cima**

REF. 51000201-033



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Este kit de caja de pared para 4 elementos es apto para superficie o empotrar y consta de dos bases de enchufe doble tipo schuko. Cuenta con acabado en aluminio y está incluido en la serie Simon 500 Cima. En cuanto al material de fabricación, contiene elementos metálicos con aislamiento en termoplástico libre de halógenos y autoextinguible. Estas cualidades son ventajosas en caso de incendio, ya que aseguran la no propagación de la llama y la baja toxicidad. Posee unas dimensiones de 157 x 164 x 46 mm. Ofrece un sistema de embornamiento por corte (1 clic), lo que significa que basta con insertar y apretar para su instalación, sin que sea necesario pelar el cable. La colección Simon 500 Cima propone un sistema de conectividad innovador que se adapta perfectamente a las necesidades actuales. Respecto a la limpieza del mecanismo, lo idóneo es usar un paño suave y seco y evitar los productos abrasivos.

### ACABADO

Aluminio

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Kit de pared, tabique metálico, cable toma tierra y manual de instalación

### CLASE ETIM

EC002600

### MATERIAL

Plástico

### OBSERVACIONES

Para completar la instalación del producto debe combinarse con un cajetín de pared de empotrar (ref.51020102-039) o con una base caja de pared de superficie (ref.51050002-033)

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

De 1,5 a 2,5 mm

### NÚMERO DE CONEXIONES POR TERMINAL

1 boca de embornado para el sistema de embornamiento por corte y 2 bocas de embornado para el sistema de embornamiento a tornillo

### RIGIDEZ DIELECTRICA

Sin perforación ni contorneo con 2000 V a 50 Hz durante 1 minuto

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

+60° C en instalación en pared de superficie y +90° C en instalación empotrada en pared

### INMUNIDAD ELECTROMAGNÉTICA PARA CABLEADO VDM

Asegurada mediante la instalación del tabique metálico en los alojamientos habilitados en el envoltente de pared seleccionado.

### FORMATO

Schuko

### RESISTENCIA AL CALOR (°C)

+125°C (según norma IEC 60695-10-2)

### FUNCIÓN INDICADORA

Sí

### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5M? a 500 V

### INTENSIDAD (A)

16 A

### CLASIFICACIÓN IP

IP20

### INDICADOR DE CONSUMO LED (MA)

0.55

### ENLAZABLE

Si, mediante accesorio incluido 50000996-039

### 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

Insertion

### NÚMERO DE MÓDULOS

4

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

141 x 135 mm (\* para instalação encastrada na parede)

### NÚMERO DE BASES DE ENCHUFE

2 bases dobles para circuitos de corriente estándar

### VERSIÓN

2 elementos dobles

### TENSIÓN (V~)

250 V~

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### DESNUDADO DE CABLE NECESARIO (MM)

0

### EXTRACCIÓN DE CUBIERTA

Únicamente con herramienta

### EXTINCIÓN (°C)

+850°C / 30 segundos (GWFI  
según norma IEC 60695-2-11)

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante clipaje directo en el  
envolvente seleccionado (no  
requiere el uso de herramientas  
para su fijación)

### EXTRACCIÓN DEL MARCO

Únicamente con herramienta

### INSTALABLE EN CAJA DE EMPOTRAR

Específico Simon 500 Cima

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Vertical

### TIPO DE INSTALACIÓN

Apto para instalar empotrado en  
pared o en superficie en  
combinación con el envolvente  
correspondiente

### EXTRACCIÓN DEL ENCHUFE

Únicamente con herramienta

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

Por corte (1 click®)

### NÚMERO DE TERMINALES

3 entradas y 3 salidas

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Directive 2014/35/UE LVD + Directive 2011/65/UE RoHS + EN IEC 63000:2018 + EN 60670-1:2005 + IEC 60884-1 Ed 3.2

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
8421053100202	KGM	2.10
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0.00	8421053100202	DMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0.00	1	0.00
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.00	75.00	0.46
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
0.00	165.00	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
0.46	170.00	
PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE	
0.46	MMT	

