

**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

### 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 envoltorio 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)

>5MΩ a 500 V

### INTENSIDAD (A)

16 A

### CLASIFICACIÓN IP

IP20

### INDICADOR DE CONSUMO LED (MA)

0.55

### ENLAZABLE

Sí, 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 TOMAS

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	2.104
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0	8421053100202	DMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0	1	0
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0	75	0.46
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
0	165	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
0.46	170	
PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE	
0.46	MMT	

