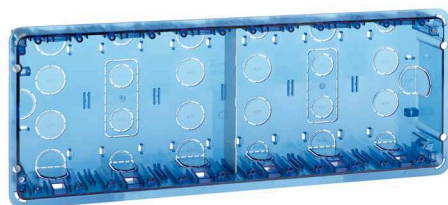


## Caja de pared de empotrar para 6 elementos dobles suministrado en embalaje múltiple Simon 500 Cima

REF. 51020706-039



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Esta caja de pared es de la serie Simon 500 Cima. Está diseñada para suministrar energía a una total de 12 elementos y se suministra con embalaje múltiple. Su instalación es muy fácil y se lleva a cabo mediante empotramiento en pared. Tiene unas dimensiones de 388 x 141 milímetros y 50 milímetros de profundidad y se compone de 12 módulos. Su embornamiento es por corte y su funcionamiento mediante inserción. La caja de pared está fabricada con termoplástico que no contiene halógenos. Esto hace posible que en caso de incendio no contribuya a la propagación de las llamas. Además, este material es capaz de reducir la toxicidad del humo. Todo ello se traduce en una mayor resistencia y en un incremento de la seguridad del conjunto final. El mantenimiento de la caja es muy sencillo y consiste tan sólo en pasar por encima de ella un paño suave y seco. No es recomendable utilizar productos químicos ni que contengan cloro.

### MATERIAL

Plástico

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Cajetín de pared de empotrar,  
tapa protectora para cajetín,  
tabique metálico y film para  
cubrir pre-troqueles del cajetín

### CLASE ETIM

EC002601

### COMPATIBILIDAD

Mecanismos Simon 500 Cima y  
Simon 27 Play/Simon K45  
mediante adaptador específico

### OBSERVACIONES

El cajetín de empotrar puede utilizarse como plantilla durante la instalación gracias a las guías para marcar el perímetro del cajetín

## INFORMACIÓN TÉCNICA

**MERCADO DISPONIBLE**  
CE

**DISPONIBLE EN**

1, 2, 3, 4 y 6 elementos dobles

**NÚMERO DE ORIFICIOS DE SUJECIÓN DE ABRAZADERAS**

22

**RIGIDEZ DIELECTRICA**

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

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

+90° C

**INMUNIDAD ELECTROMAGNÉTICA PARA CABLEADO VDM**

Asegurada mediante la instalación del tabique metálico en los alojamientos habilitados en el cajetín para tal fin.

**NÚMERO DE ALOJAMIENTOS PARA CONEXIÓN A TIERRA**

2

**RESISTENCIA AL CALOR (°C)**

+125°C (según norma IEC 60695-10-2)

**CLASIFICACIÓN IK**

07

**RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)**

>5M? a 500 V

**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.

**RANGO DE TEMPERATURA DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)**

-5 a +60° C

**NÚMERO DE MÓDULOS**

12

**NÚMERO DE ORIFICIOS PREPERFORADOS 30 X 70 MM**

2

**DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)**

388 x 141 mm

**NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES**

2

**VERSIÓN**

6 elementos dobles

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

**RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)**

Entre 4 y 30 mm

**EXTRACCIÓN DE COMPONENTES**

Únicamente con herramienta

**EXTINCIÓN (°C)**

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

**TIPO DE FIJACIÓN**

Mediante garras incluidas en el envoltente en combinación de productos áridos, aglomerantes, aditivos□

**DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN**

Vertical

**TIPO DE INSTALACIÓN**

Apto para instalar empotrado en pared

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LV DEN IEC 60670-1:2021 | EN IEC 60670-1:2021 A11:2021

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

ALTURA EMBALAJE UNITARIO  
0.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO  
0.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO  
0.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE  
UNITARIO  
MMT

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO  
0.00

UNIDAD DE VOLUMEN  
EMBALAJE UNITARIO  
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE  
UNITARIO  
3.90

PESO NETO DEL PRODUCTO  
3.90

UNIDAD DE PESO EMBALAJE  
UNITARIO

KGM

EAN EMBALAJE  
8421053114124

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE  
10

ALTURA EMBALAJE  
220.00

ANCHO EMBALAJE  
400.00

LONGITUD EMBALAJE  
430.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE  
MMT

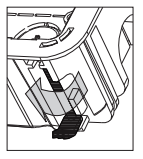
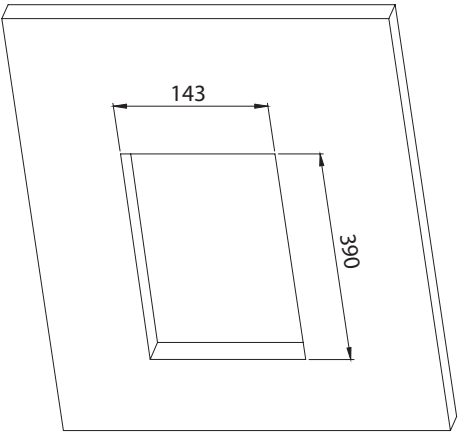
VOLUMEN EMBALAJE  
10.00

UNIDAD DE VOLUMEN  
EMBALAJE  
MMQ

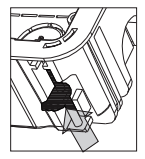
PESO BRUTO EMBALAJE  
0.00

PESO NETO EMBALAJE  
39.00

UNIDAD DE PESO EMBALAJE  
KGM



Tabique obra



•Grosor pared de 4 a 30mm

