

## Caja de suelo regulable para 12 elementos en instalación de suelo de pavimento grafito Simon 500 Cima

REF. 52050006-038



## INFORMACIÓN BÁSICA

## DESCRIPCIÓN

Esta caja de suelo regulable para 12 elementos es apta para su instalación en suelo de pavimento. Presenta acabado en grafito e incluye componentes metálicos revestidos con termoplástico libre de halógenos y autoextinguible. Una de las cualidades de este material es que es 100% seguro en caso de incendio, ya que evita que se extiendan las llamas. Con unas dimensiones de 225 x 310 x 76 mm, esta caja no solo es apta para el suelo de pavimento, sino también para suelo técnico. Una vez configurado el artículo, debe combinarse con una cubeta de plástico, aunque también admite una tapa embellecedora de enrasamiento. El producto está incluido en la serie Simon 500 Cima, una colección innovadora que siempre va por delante, y cumple con la normativa. En cuanto a su mantenimiento, puede usar un paño suave y seco. Evite los productos limpiadores abrasivos, ya que podrían dañarlo.

## ACABADO

Grafito

## MATERIAL

Plástico

## COMPATIBILIDAD

Mecanismos Simon 500 CIMA y  
Simon 27 Play/Simon K45  
(mediante adaptador específico)

## CONTENIDO DEL EMBALAJE

Caja de suelo, tabique metálico,  
cable toma tierra, tornillería y  
manual de instalación

## CLASE ETIM

EC000024

## OBSERVACIONES

Para completar la instalación del producto, una vez configurado debe combinarse con una cubeta de plástico (ref.52052106-035). Opcionalmente, puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053106-038) en caso de no instalar el mismo revestimiento del suelo.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### PROTECCIÓN CONTRA EL ACCESO DIRECTO DE CONTACTOS

No

### PROTECCIÓN CONTRA LA ENTRADA DE POLVO Y OBJETOS PEQUEÑOS

Si, gracias a la inclusión de espuma protectora

### DISPONIBLE EN

2, 4, 6, 8 y 12 elementos

### NÚMERO DE ORIFICIOS DE SUJECIÓN DE ABRAZADERAS

16

### RIGIDEZ DIELECTRICA

Sin perforación ni contorno 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 la caja para tal fin.

### RESISTENCIA AL CALOR (°C)

+125°C (según norma IEC 60695-10-2)

### CLASIFICACIÓN IK

08

### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 M ? 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.

### CARGA MÁXIMA (KG)

1800kg

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

-5 a +60° C

### NÚMERO DE MÓDULOS

12 módulos

### RAL

7021

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

210 x 300 mm

### NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES

16

### VERSIÓN

12 elementos

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)

Entre 14 y 54 mm

### EXTINCIÓN (°C)

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

### SE PUEDE INSTALAR EN BANDEJA

Plástica y metálica

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante fijación de garras sobre la cubeta de pavimento (suministradas en la caja de suelo)

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal, Vertical

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA

2

### EXTRACCIÓN DEL MARCO

Únicamente con herramienta

### TIPO DE INSTALACIÓN

Especialmente diseñada para ser instalada en suelo de pavimento aunque también es apta su instalación en suelo técnico

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVDEN 60670-23:2008

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

### CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053092828

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO

KGM

### VOLUMEN EMBALAJE

7483280.00

### ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0.00

### EAN EMBALAJE

8421053092828

### UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE

MMQ

### ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0.00

### UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

### PESO BRUTO EMBALAJE

0.00

### LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0.00

### ALTURA EMBALAJE

79.00

### PESO NETO EMBALAJE

2.15

### VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0.00

### ANCHO EMBALAJE

236.00

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

### PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO

2.15

### LONGITUD EMBALAJE

342.00

### PESO NETO DEL PRODUCTO

2.15

### UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT

