

## Caja de suelo regulable para 6 elementos en instalación de suelo técnico grafito Simon 500 Cima

REF. 52050103-038



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Dentro de la categoría de empotrados para suelo técnico, encontramos esta caja de suelo regulable para 6 elementos de color grafito. El producto tiene unas medidas de 226 x 187 x 92 mm y ha sido fabricado en total cumplimiento con la normativa. Consta de elementos metálicos con aislamiento en termoplástico libre de halógenos, el cual es autoextinguible. Esto significa que asegura la no propagación de las llamas en caso de incendio, así como la baja toxicidad si hay humo. Tras su instalación, es posible combinar esta caja de suelo con una tapa embellecedora de enrasamiento, si ha optado por no instalar el mismo revestimiento del suelo. El mecanismo corresponde a la serie Simon 500 Cima, una colección que propone un sistema de conectividad revolucionario y, además, una fórmula de instalación mucho más rápida y efectiva. Para el mantenimiento de la pieza, puede emplear una gamuza seca y de textura suave.

### 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

Una vez configurado e instalado el producto, opcionalmente puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053103-038) 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

8

### 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)

1700kg

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

-5 a +60° C

### NÚMERO DE MÓDULOS

6 módulos

### RAL

7021

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

170 x 210 mm

### NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES

12

### VERSIÓN

6 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)

### EXTRACCIÓN DEL MARCO

Únicamente con herramienta

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante fijación de garras sobre la loseta del suelo técnico (suministradas en la caja de suelo)

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal, Vertical

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA

2

### TIPO DE INSTALACIÓN

Especialmente diseñada para ser instalada en suelo técnico

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LV DEN 60670-23:2008

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO 8421053092965	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 3993420
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0	EAN EMBALAJE 8421053092965	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 1.338
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0	ALTURA EMBALAJE 95	PESO NETO EMBALAJE 1.337
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0	ANCHO EMBALAJE 186	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 1.337	LONGITUD EMBALAJE 226	
PESO NETO DEL PRODUCTO 1.337	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT	

