

## Caja de suelo regulable para 8 elementos en instalación de suelo de pavimento gris Simon 500 Cima

REF. 52050004-035



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Esta caja de suelo regulable Simon 500 Cima, proporciona fuente de alimentación eléctrica a un total de 8 elementos. Sus materiales altamente resistentes son metálicos y de termoplástico autoextinguible libre de halógenos, con lo que ello supone. Así, la seguridad de este producto está garantizada ya que ha sido dotado con una capacidad de resistencia a temperaturas elevadas por encima de lo habitual. En el caso de que hubiera un incendio, el termoplástico también contribuye a la no propagación de las llamas y a la reducción de humos. Su instalación es muy sencilla y únicamente necesita ser completada con una cubeta de plástico del mismo color gris (ref.52052104-035). Su diseño está concebido para ser instalada en el suelo mediante empotramiento en el pavimento, aunque también se puede instalar en suelo técnico. Si no se instala en el mismo revestimiento del pavimento, una buena opción es utilizar una tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053104-035), que hará que el producto quede perfectamente integrado en el suelo.

### ACABADO

Gris

### 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.52052104-035). Opcionalmente, puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053104-035) 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

12

### 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

Sí

### MANTENIMIENTO

Limpiar con un paño suave y seco. No utilizar paños y/o limpiadores abrasivos que contengan cloro.

### CARGA MÁXIMA (KG)

1300kg

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

-5 a +60° C

### NÚMERO DE MÓDULOS

8 módulos

### RAL

7011

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

170 x 265 mm

### NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES

12

### VERSIÓN

8 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 LV DEN 60670-23:2008

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

### CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053092798

### ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0.00

### ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0.00

### LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0.00

### VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0.00

### PESO BRUTO EMBALAJE

UNITARIO

1.56

### PESO NETO DEL PRODUCTO

1.56

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO

KGM

### EAN EMBALAJE

8421053092798

### UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

### ALTURA EMBALAJE

95.00

### ANCHO EMBALAJE

186.00

### LONGITUD EMBALAJE

282.00

### UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT

### VOLUMEN EMBALAJE

4982940.00

### UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE

MMQ

### PESO BRUTO EMBALAJE

0.00

### PESO NETO EMBALAJE

1.56

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

