

Caja de suelo regulable para 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 LVDEN 60670-23:2008

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053092798

UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO

KGM

VOLUMEN EMBALAJE

4982940.00

ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0.00

EAN EMBALAJE

8421053092798

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

95.00

PESO NETO EMBALAJE

1.56

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0.00

ANCHO EMBALAJE

186.00

UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO

1.56

LONGITUD EMBALAJE

282.00

PESO NETO DEL PRODUCTO

1.56

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT

