

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

REF 52050004-038



## INFORMACIÓN BÁSICA

### COMPATIBILIDAD

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

### 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.52053104-038) en caso de no instalar el mismo revestimiento del suelo.

#### ACABADO

Grafito

#### MATERIAL

Plástico

#### CONTENIDO DEL EMBALAJE

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

## INFORMACIÓN TÉCNICA

#### MERCADO DISPONIBLE

CE

#### CLASIFICACIÓN IK

8

#### NÚMERO DE AGUJEROS PARA ABRAZADERAS

12

#### NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø12\_5 MM

4

#### NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø20 MM

4

#### NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø26 MM

4

#### RAL

7021

#### DISPONIBLE EN

2, 4, 6, 8 y 12 elementos

#### FUERZA DIELECTRICA

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

#### 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)

#### RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 M ? a 500 V

#### IP

IP4X

#### TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABAJO (°C)

+90° C

#### CARGA MÁXIMA (KG)

1300kg

#### NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES

12

#### PROTECCIÓN CONTRA POLVO Y PEQUEÑOS OBJETOS

Si, gracias a la inclusión de espuma protectora

#### DIMENSIÓN DEL HUECO (MM)

170 x 265 mm

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

-5 a +60° C

#### VERSIÓN

8 elementos

#### PROFUNDIDAD (MM)

76

PROFUNDIDAD DEL RANGO DE AJUSTE (MM)

76 mm - 100 mm

DIMENSIONES (MM)

187 x 283 x 76

ELEVACIÓN DEL MARCO DESDE EL NIVEL DEL SUELO (MM)

3.2

DIMENSIONES DE LA CUBIERTA ABATIBLE (MM)

160 x 256 x 15 mm

ESPACIO LIBRE EN CAJA INTERIOR CON AJUSTE MÁXIMO (MM)

38

ESPACIO LIBRE EN CAJA INTERIOR CON AJUSTE MÍNIMO (MM)

13

DIMENSIONES DE MONTAJE EMPOTRADO DEL REVESTIMIENTO (MM)

168 x 264 mm en caso de usar cubeta metálica

DIMENSIONES DE LA BANDEJA EMPOTRADA (MM)

220 x 286,5 mm cubeta plástica y 363 x 363 mm cubeta metálica

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA TAPA

2

PERSONALIZACIÓN DE LAS DIMENSIONES DE LA TAPA DE EMPOTRAR (MM)

118 x 247 x 8 mm

SE PUEDE INSTALAR EN BANDEJA

Plástica y metálica

#### ALCANCE DE LA GARRA (MM)

Entre 14 y 54 mm

#### EXTINCIÓN (°C)

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

#### SENTIDO DE INSTALACIÓN

Horizontal, Vertical

#### TIPO DE INSTALACIÓN

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

#### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

#### DESMONTAJE DEL MARCO

Únicamente con herramienta

#### TIPO DE FIJACIÓN

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

#### MANTENIMIENTO

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

## NORMATIVA

#### NORMATIVA

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

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

PESO NETO

1.599KGM

PESO BRUTO

1.599KGM

EAN PRODUCTO

8421053092774

EMBALAJE

1

ALTO EMBALAJE

75MMT

ANCHO EMBALAJE

186MMT

PROFUNDO EMBALAJE

282MMT

VOLUMEN EMBALAJE

3152700MMQ

PESO NETO

1.599KGM

PESO BRUTO

0KGM

EAN EMBALAJE

8421053092774