

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

REF 52050103-035



### INFORMACIÓN BÁSICA

#### COMPATIBILIDAD

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

#### OBSERVACIONES

Una vez configurado e instalado el producto, opcionalmente puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053103-035) en caso de no instalar el mismo revestimiento del suelo.

#### ACABADO

Gris

#### 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

8

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

4

### NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø20 MM

6

### NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø26 MM

2

### RAL

7011

### DISPONIBLE EN

2, 4, 6, 8 y 12 elementos

### FUERZA DIELÉCTRICA

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-M)

>5 M ? a 500 V

IP  
IP4X

TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABAJO (°C)  
+90° C

CARGA MÁXIMA (KG)  
1700kg

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 210 mm

RANGO DE TEMPERATURA DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)  
-5 a +60° C

VERSIÓN  
6 elementos

PROFUNDIDAD (MM)  
92 mm

PROFUNDIDAD DEL RANGO DE AJUSTE (MM)  
92 mm - 120 mm

DIMENSIONES (MM)  
226 x 187 x 92

ELEVACIÓN DEL MARCO DESDE EL NIVEL DEL SUELO (MM)  
3,2 mm

DIMENSIONES DE LA CUBIERTA ABATIBLE (MM)  
199 x 160 x 15 mm

ESPACIO LIBRE EN CAJA INTERIOR CON AJUSTE MÁXIMO (MM)  
57 mm

ESPACIO LIBRE EN CAJA INTERIOR CON AJUSTE MÍNIMO (MM)

29 mm

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA TAPA

2

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

160 x 154 x 8 mm

### 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 técnico

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### DESMONTAJE DEL MARCO

Únicamente con herramienta

### EXTRACCIÓN DE LA PLACA

Únicamente con herramienta

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante fijación de garras sobre la loseta del suelo técnico (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

Directive 2014/35/UE LVD + EN 60670-23:2008

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

PESO NETO

1.337 KGM

PESO BRUTO

1.337 KGM

EAN PRODUCTO

8421053092989

EMBALAJE

1

ALTO EMBALAJE

95 MMT

ANCHO EMBALAJE

186 MMT

PROFUNDO EMBALAJE

226 MMT

VOLUMEN EMBALAJE

3993420 MMQ

PESO NETO

1.337 KGM

EAN EMBALAJE

8421053092989