

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

REF 52050003-038



## 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.52052103-035). Opcionalmente, puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053103-038) en caso de no instalar el mismo revestimiento del suelo.

## ACABADO

Grafito

## MATERIAL

Plastic

## 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

8

### NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø20 MM

2

### NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø26 MM

2

### 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)

1700 quilos

## 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)

76 mm

PROFUNDIDAD DEL RANGO DE AJUSTE (MM)

Entre 76 e 100 mm

DIMENSIONES (MM)

226 x 187 x 76

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)

38 mm

ESPACIO LIBRE EN CAJA INTERIOR CON AJUSTE MÍNIMO (MM)

13 mm

DIMENSIONES DE MONTAJE EMPOTRADO DEL REVESTIMIENTO (MM)

168 x 206 mm no caso de utilizar cuba metálica

DIMENSIONES DE LA BANDEJA EMPOTRADA (MM)

220 x 227 mm cuba plástica e 363 x 363 mm cuba metálica

## 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

SE PUEDE INSTALAR EN BANDEJA

Plástica e metálica

#### ALCANCE DE LA GARRA (MM)

Entre 14 y 54 mm

#### EXTINCIÓN (°C)

+850 °C / 30 seconds (GWFI in accordance with standard IEC 60695-2-11)

#### SENTIDO DE INSTALACIÓN

Vertical y horizontal

#### TIPO DE INSTALACIÓN

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

#### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Only with tool

#### DESMONTAJE DEL MARCO

Only with tool

#### EXTRACCIÓN DE LA PLACA

Only with tool

#### 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

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

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

PESO NETO

1.25 KGM

PESO BRUTO

1.25 KGM

EAN PRODUCTO

8421053092736

EMBALAJE

1

ALTO EMBALAJE

75 MMT

ANCHO EMBALAJE

200 MMT

PROFUNDO EMBALAJE

230 MMT

VOLUMEN EMBALAJE

3152700 MMQ

PESO NETO

1.25 KGM

EAN EMBALAJE

8421053092736