

Caja de suelo regulable para 12 elementos en instalación de suelo técnico gris Simon 500 Cima

REF 52050106-035



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.52053106-035) 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

16

NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø12_5 MM

4

NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø20 MM

5

NÚMERO DE AGUJEROS PRE-PERFORADOS Ø26 MM

5

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)
1800kg

NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES
14

PROTECCIÓN CONTRA POLVO Y PEQUEÑOS OBJETOS
Si, gracias a la inclusión de espuma protectora

DIMENSIÓN DEL HUECO (MM)
210 x 300 mm

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

VERSIÓN
12 elementos

PROFUNDIDAD (MM)
92 mm

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

DIMENSIONES (MM)
225 x 310 x 92

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

DIMENSIONES DE LA CUBIERTA ABATIBLE (MM)
200 x 292 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)

156 x 282 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

2.248 KGM

PESO BRUTO

2.248 KGM

EAN PRODUCTO

8421053093061

EMBALAJE

1

ALTO EMBALAJE

98 MMT

ANCHO EMBALAJE

230 MMT

PROFUNDO EMBALAJE

332 MMT

VOLUMEN EMBALAJE

4982940 MMQ

PESO NETO

2.248 KGM

EAN EMBALAJE

8421053093061