

**simon**

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

REF. 52050003-035



**simon**

## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Elemento de caja de suelo modelo 52050003-035 de la gama profesionales de componentes profesionales Simon 500 Cima. Se trata de una caja especialmente diseñada para ser instalada en suelo de pavimento aunque también es apta su instalación en suelo técnico, facilitando su montaje en empotradados en pavimento. Versión de caja de suelo regulable para 6 elementos, confeccionada en material de plástico y acabados en tonalidad gris. Integra componentes que garantizan la no propagación de llama en caso de incendio y la baja toxicidad en caso de emisión de humos. Para una completa instalación del producto debe combinarse con una cubeta de plástico (ref.52052103-035) o con una tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053103-035). Sus medidas son 226 x 187 x 76 mm procurando una fácil adaptación para diferentes entornos de trabajo profesionales y domésticos, siendo un elemento versátil para conformar y cerrar distintas instalaciones.

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

## INFORMACIÓN TÉCNICA

PROTECCIÓN CONTRA EL  
ACCESO DIRECTO DE  
CONTACTOS

No

PROTECCIÓN CONTRA LA  
ENTRADA DE POLVO Y OBJETOS  
PEQUEÑOSSi, gracias a la inclusión de  
espuma protectora

## DISPONIBLE EN

2, 4, 6, 8 y 12 elementos

NÚMERO DE ORIFICIOS DE  
SUJECCIÓN DE ABRAZADERAS

8

## RIGIDEZ DIELÉCTRICA

Sin perforación ni contorneo con  
2000 V a 50 Hz durante 1 minutoTEMP MÁX DURANTE TRABAJOS  
DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+90° C

INMUNIDAD  
ELECTROMAGNÉTICA PARA  
CABLEADO VDMAsegurada 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 VCLASIFICACIÓN IP  
IP4XDISPONIBILIDAD DE KIT  
Sí

## MANTENIMIENTO

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

## CARGA MÁXIMA (KG)

1700kg

RANGO DE TEMPERATURA  
DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)

-5 a +60° C

## NÚMERO DE MÓDULOS

6 módulos

## RAL

7011

DIMENSIÓN DE  
EMPOTRAMIENTO (MM)

170 x 210 mm

NÚMERO DE ENTRADAS  
LATERALES

12

## VERSIÓN

6 elementos

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)	EXTINCIÓN (°C)	SE PUEDE INSTALAR EN BANDEJA
Entre 14 y 54 mm	+850°C / 30 segundos (GWFI según norma IEC 60695-2-11)	Plástica y metálica
EXTRACCIÓN DE COMPONENTES	TIPO DE FIJACIÓN	DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN
Únicamente con herramienta	Mediante fijación de garras sobre la cubeta de pavimento (suministradas en la caja de suelo)	Horizontal,Vertical
NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA	EXTRACCIÓN DEL MARCO	TIPO DE INSTALACIÓN
2	Únicamente con herramienta	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 8421053092750	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 3152700
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0	EAN EMBALAJE 8421053092750	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 0
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0	ALTURA EMBALAJE 75	PESO NETO EMBALAJE 1.265
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0	ANCHO EMBALAJE 200	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 1.265	LONGITUD EMBALAJE 230	
PESO NETO DEL PRODUCTO 1.265	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT	

