

## Caja de suelo regulable para 4 elementos en instalación de suelo técnico gris Simon 500 Cima

REF. 52050102-035



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Modelo de caja de suelo 52050102-035 de la serie profesionales de componentes Simon 500 Cima elemento especialmente diseñado para ser instalado en suelo técnico, conformando un sistema de montaje y cierre de instalación sólido y profesional. Se trata de una caja regulable para 4 elementos en instalación de suelo técnico, facilitando la instalación en empotrados en suelo técnico. Caja fabricada en material de plástico con acabados en tonalidad de grises. Integra componentes metálicos con aislamiento termoplástico autoextinguible y libre de halógenos que garantizan la no propagación de llama en caso de incendio y la baja toxicidad. Tras su configuración e instalación es posible de combinar con el elemento tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053102-035) sino se instala en el propio revestimiento del suelo. Presenta unas medidas 171 x 187 x 92 mm, siendo un elemento de gran versatilidad para formar parte activa en distintos esquemas de instalación profesional.

### 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

Una vez configurado e instalado el producto, opcionalmente puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053102-035) en caso de no instalar el mismo revestimiento del suelo.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### PROTECCIÓN CONTRA EL ACCESO DIRECTO DE CONTACTOS

No

### PROTECCIÓN CONTRA LA ENTRADA DE POLVO Y OBJETOS PEQUEÑOS

Si, gracias a la inclusión de espuma protectora

### DISPONIBLE EN

2, 4, 6, 8 y 12 elementos

### NÚMERO DE ORIFICIOS DE SUJECIÓN DE ABRAZADERAS

4

### RIGIDEZ DIELECTRICA

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

### TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+90° C

### 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)

### CLASIFICACIÓN IK

08

### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 M ? a 500 V

### CLASIFICACIÓN IP

IP4X

### DISPONIBILIDAD DE KIT

No

### MANTENIMIENTO

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

### CARGA MÁXIMA (KG)

1400kg

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

-5 a +60° C

### NÚMERO DE MÓDULOS

4 módulos

### RAL

7011

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

170 x 155 mm

### NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES

8

### VERSIÓN

4 elementos

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)

Entre 14 y 54 mm

### EXTINCIÓN (°C)

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

### EXTRACCIÓN DEL MARCO

Únicamente con herramienta

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante fijación de garras sobre la loseta del suelo técnico (suministradas en la caja de suelo)

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal, Vertical

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA

2

### TIPO DE INSTALACIÓN

Especialmente diseñada para ser instalada en suelo técnico

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LV DEN 60670-23:2008

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO 8421053092941	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 3325000
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0	EAN EMBALAJE 8421053092941	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 0
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0	ALTURA EMBALAJE 100	PESO NETO EMBALAJE 1.01
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0	ANCHO EMBALAJE 190	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 1.01	LONGITUD EMBALAJE 175	
PESO NETO DEL PRODUCTO 1.01	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT	

