

## Caja de suelo metálica para 4 elementos en instalación de suelo de pavimento gris Simon 500 Cima

REF. 52050004-036



### INFORMACIÓN BÁSICA

#### DESCRIPCIÓN

La nueva gama de cajas de suelo metálicas de Simon ha sido desarrollada para ser instaladas en espacios que requieran soportar grandes cargas, ofreciendo la posibilidad de ser configuradas con funciones de energía, voz, datos, multimedia y manteniendo el óptimo funcionamiento de las mismas. El diseño de producto, el tipo de material utilizado y su espesor permiten alcanzar altas cargas requeridas en edificios destinados al sector terciario, como aeropuertos, oficinas, retail, estaciones de tren, museos, hoteles, hospitales, concesionarios y espacios con alto tránsito de personas como, universidades, colegios, centros comerciales... Con la gama de cajas de suelo metálicas de Simon se consigue una instalación segura, robusta y sólida.

#### ACABADO

Acero inoxidable

#### MATERIAL

Acero inox

#### COMPATIBILIDAD

Soluciones 500 Cima. Soluciones K45 y Simon27 mediante adaptador específico.

#### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Caja de suelo metálica, tabique metálico, cables toma tierra, tornillería y manual de instalación

#### CLASE ETIM

EC000024

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### PROTECCIÓN CONTRA EL ACCESO DIRECTO DE CONTACTOS

No

### DISPONIBLE EN

2, 3 y 4 elementos 500 Cima

### RIGIDEZ DIELECTRICA

Sin perforación ni contorneo 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

10

### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 MΩ 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)

1200kg

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

-5 a +60° C

### NÚMERO DE MÓDULOS

4 módulos 500 Cima

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

146 x 305 mm

### VERSIÓN

4 elementos 500 Cima

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)

Entre 13 y 38 mm

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### EXTINCIÓN (°C)

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

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante tornillería suministrada

### EXTRACCIÓN DEL MARCO

Únicamente con herramienta

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal,Vertical

### TIPO DE INSTALACIÓN

Especialmente diseñada para ser instalada en suelos de pavimento

## NORMATIVA

### REGULACIONES

EN 60670-23:2008+EN 60670-23:2008 A1:2023

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

<b>CÓDIGO EAN UNITARIO</b> 8421053329405	<b>UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO</b> KGM	<b>VOLUMEN EMBALAJE</b> 12380625.00
<b>ALTURA EMBALAJE UNITARIO</b> 0.00	<b>EAN EMBALAJE</b> 8421053329405	<b>UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE</b> MMQ
<b>ANCHO EMBALAJE UNITARIO</b> 0.00	<b>UDS. CONTENIDAS EMBALAJE</b> 1	<b>PESO BRUTO EMBALAJE</b> 2.70
<b>LONGITUD EMBALAJE UNITARIO</b> 0.00	<b>ALTURA EMBALAJE</b> 355.00	<b>PESO NETO EMBALAJE</b> 2.32
<b>VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO</b> 0.00	<b>ANCHO EMBALAJE</b> 225.00	<b>UNIDAD DE PESO EMBALAJE</b> KGM
<b>PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO</b> 2.32	<b>LONGITUD EMBALAJE</b> 155.00	
<b>PESO NETO DEL PRODUCTO</b> 2.32	<b>UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE</b> MMT	