

simon

Caja de suelo regulable para 4 elementos en instalación de suelo de pavimento grafito Simon 500 Cima

REF. 52050002-038



simon

INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Las cajas de empotrar en pavimento de la gama Cima 500, presentan todas las características de calidad y funcionalidad de los elementos fabricados por la Empresa Simon. Sometidas a toda clase de pruebas, cumplen con la exigente Normativa Internacional y establecen una pauta de muy alta calidad en relación con su competencia. Indicado para aquellos sitios que requieran una excelente comunicación de voz, datos y multimedia. Además, que ofrezcan seguridad, no solo para las personas sino para la propia instalación. Ideal para despachos, museos, aulas, hoteles, bibliotecas, salas de formación, etc. Todas aquellas situaciones en que sea necesaria la instalación y distribución de cableado sobre suelo técnico o pavimento. La mejor solución que garantiza una alta velocidad en transmisión de datos.

ACABADO

Grafito

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.52052102-035). Opcionalmente, puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053102-038) 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

4

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
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

7021

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)	EXTINCIÓN (°C)	SE PUEDE INSTALAR EN BANDEJA
Entre 14 y 54 mm	+850°C / 30 segundos (GWFI según norma IEC 60695-2-11)	Plástica
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 8421053092705	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 3325000
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0	EAN EMBALAJE 8421053092705	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 0
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0	ALTURA EMBALAJE 84	PESO NETO EMBALAJE 1.01
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0	ANCHO EMBALAJE 181	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 1.01	LONGITUD EMBALAJE 212	
PESO NETO DEL PRODUCTO 1.01	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT	

