

simon

Caja de suelo regulable para 8 elementos en instalación de suelo técnico gris Simon 500 Cima

REF. 52050104-035



simon

INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

La caja regulable de la serie de productos Simon 500 Cima, está concebida para suministrar energía a un total de 8 aparatos eléctricos. Su instalación es sumamente sencilla y se lleva a cabo mediante empotramiento en suelo técnico, ya que el diseño de este producto se ha llevado a cabo pensando precisamente en esta ubicación. Se compone de 8 módulos y tiene unas dimensiones de 187 x 283 milímetros y x 92 milímetros de profundidad. La caja se presenta en un original color gris que quedará ideal en estancias modernas del hogar, oficina o local donde se sitúe. La caja está fabricada con componentes metálicos con aislamiento termoplástico autoextinguible sin halógenos. Esto se traduce en una gran resistencia del producto, que garantiza su funcionamiento óptimo incluso bajo temperaturas muy bajas o elevadas. Su carácter autoextingüible lo dota de mucha seguridad ya que en caso de incendio no propagaría las llamas, y reduciría la toxicidad del humo.

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.52053104-035) 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

12

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)

1300kg

RANGO DE TEMPERATURA
DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)

-5 a +60° C

NÚMERO DE MÓDULOS

8 módulos

RAL

7011

DIMENSIÓN DE
EMPOTRAMIENTO (MM)

170 x 265 mm

NÚMERO DE ENTRADAS
LATERALES

10

VERSIÓN

8 elementos

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)	EXTINCIÓN (°C)	EXTRACCIÓN DEL MARCO
Entre 14 y 54 mm	+850°C / 30 segundos (GWFI según norma IEC 60695-2-11)	Únicamente con herramienta
EXTRACCIÓN DE COMPONENTES	TIPO DE FIJACIÓN	DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN
Únicamente con herramienta	Mediante fijación de garras sobre la loseta del suelo técnico (suministradas en la caja de suelo)	Horizontal,Vertical
NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA		TIPO DE INSTALACIÓN
2		Especialmente diseñada para ser instalada en suelo técnico

NORMATIVA

REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVDEN 60670-23:2008

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE	VOLUMEN EMBALAJE
8421053093023	UNITARIO	4.983
	KGM	
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN
0	8421053093023	EMBALAJE
		MMQ
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0	1	0
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0	95	1.645
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
0	186	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE	LONGITUD EMBALAJE	
UNITARIO	282	
1.645		
PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE	
1.645	MMT	

