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

REF. **52050104-038**



# INFORMACIÓN BÁSICA

## DESCRIPCIÓN

La caja de suelo de la gama Simon 500 Cima en un bonito color gris, está especialmente diseñada para ser instalada en suelo técnico y proporcionar electricidad a un total de ocho elementos. El suelo técnico se caracteriza por encontrarle elevado sobre el pavimento, lo que posibilita realizar diversas instalaciones. En ese sentido, la caja de suelo se instala de forma muy sencilla mediante empotramiento. Si se quiere integrar el producto totalmente en el suelo y apostar por su discreción en la estancia donde se ubique, se puede optar por combinar esta caja con una tapa embellecedora (ref.52053104-038). La caja de suelo Simon 500 Cima tiene unas dimensiones de 187 x 283 milímetros y 92 milímetros de profundidad y está compuesta de material de termoplástico que cuenta con el valor añadido de ser capaz de no propagar el fuego en caso de incendio y reducir la toxicidad del humo. A todo esto se añade que el material está totalmente libre de halógenos.

## 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

Una vez configurado e instalado el producto, opcionalmente puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053104-038) 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
12

### RIGIDEZ DIELÉCTRICA
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
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)
1300kg

### RANGO DE TEMPERATURA DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)
-5 a +60° C

### NÚMERO DE MÓDULOS
8 módulos

### RAL
7021

### 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)
Entre 14 y 54 mm

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES
Únicamente con herramienta

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA
2

### EXTINCIÓN (ºC)
+850ºC / 30 segundos (GWFI según norma IEC 60695-2-11)

### TIPO DE FIJACIÓN
Mediante fijación de garras sobre la loseta del suelo técnico (suministradas en la caja de suelo)

### EXTRACCIÓN DEL MARCO
Únicamente con herramienta

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN
Horizontal,Vertical

### TIPO DE INSTALACIÓN
Especialmente diseñada para ser instalada en suelo técnico

## NORMATIVA

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

# INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO
8421053093009

ALTURA EMBALAJE UNITARIO
0.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO
0.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO
0.00

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
0.00

PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO
1.61

PESO NETO DEL PRODUCTO
1.61

UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO
KGM

EAN EMBALAJE
8421053093009

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE
1

ALTURA EMBALAJE
95.00

ANCHO EMBALAJE
186.00

LONGITUD EMBALAJE
282.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
MMT

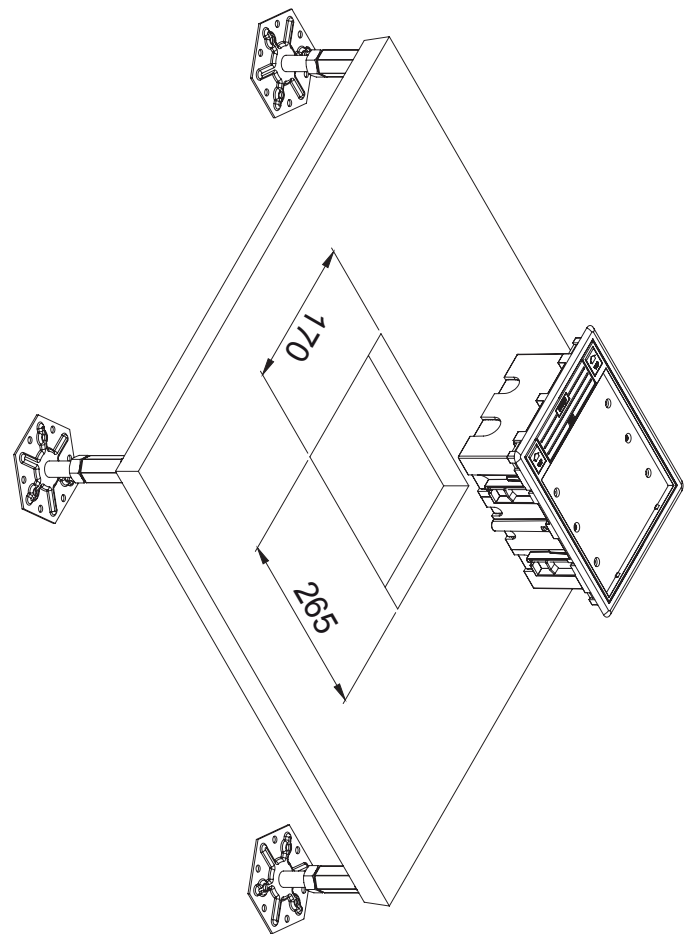
VOLUMEN EMBALAJE
4982940.00

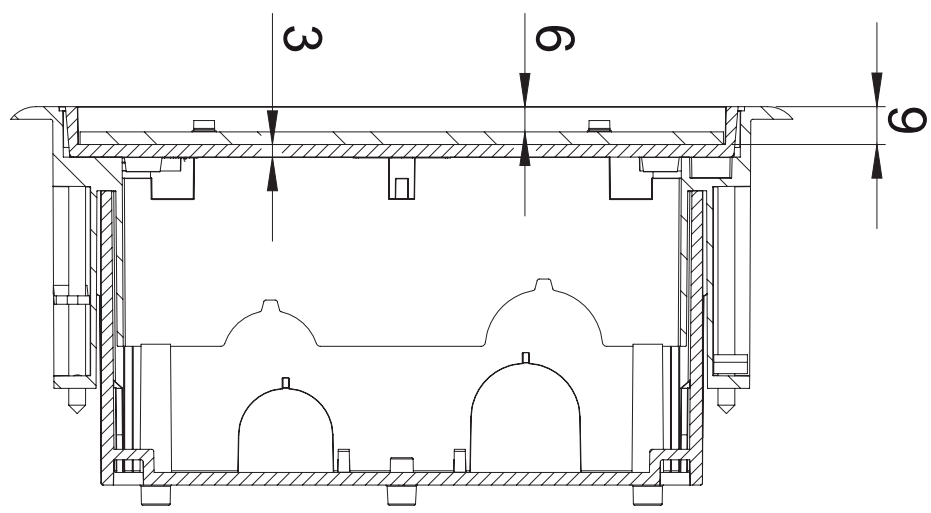
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
MMQ

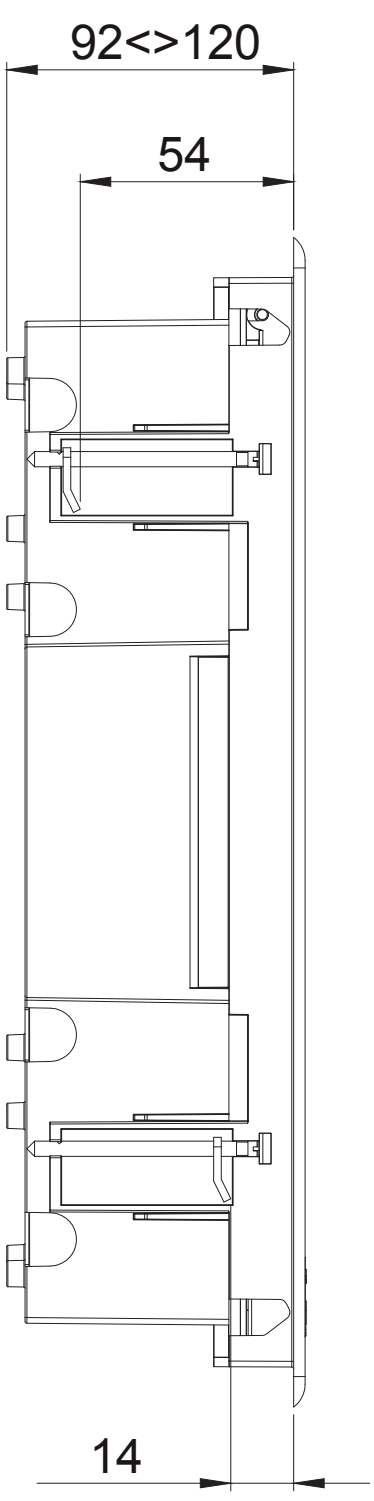
PESO BRUTO EMBALAJE
0.00

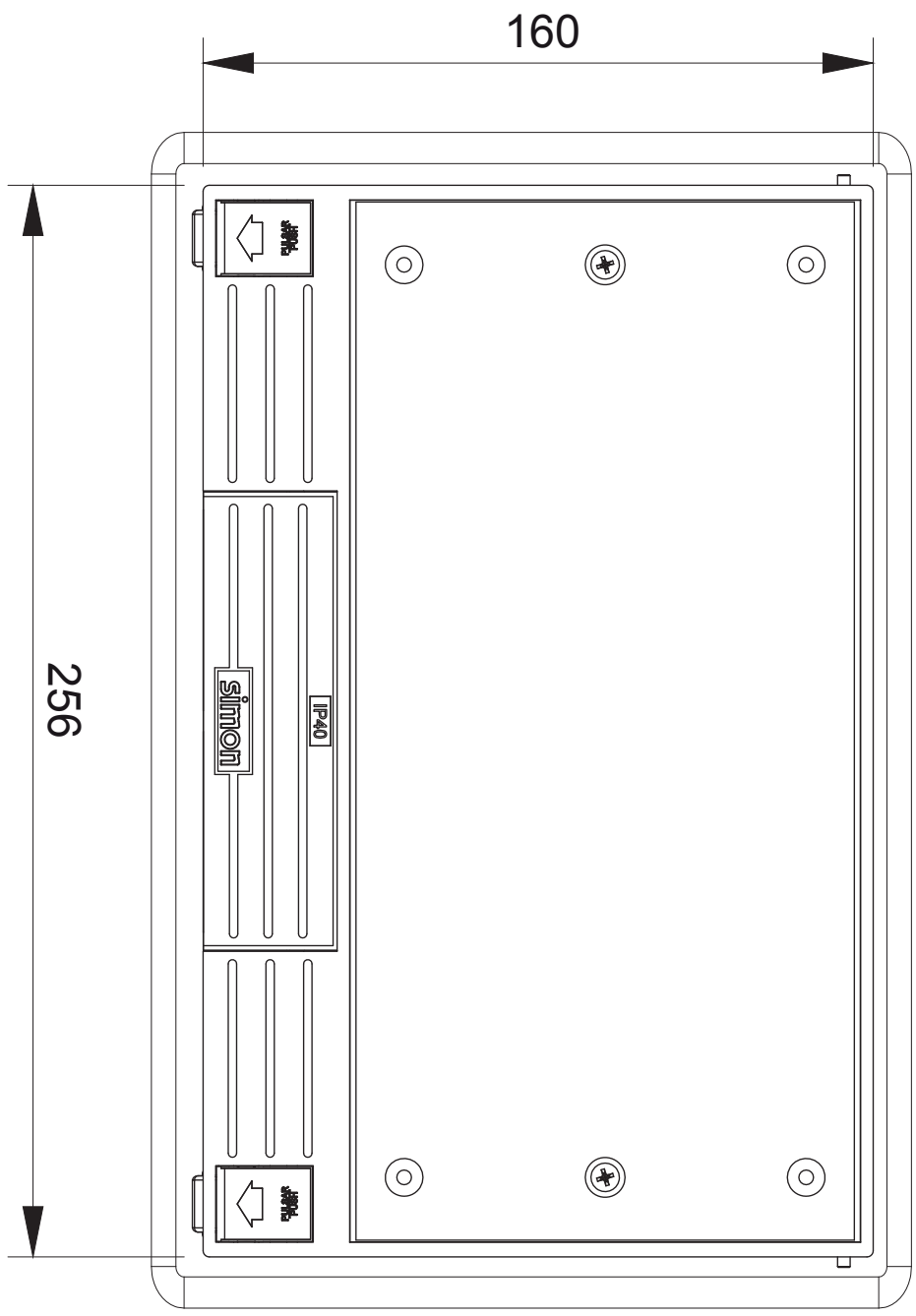
PESO NETO EMBALAJE
1.61

UNIDAD DE PESO EMBALAJE
KGM


170
265


3
6
9


92<>120
54
14


160
256
simon
IP40