

## Caixa de chão ajustável para 8 elementos em instalação de piso elevado Simon 500 Cima grafite

REF. 52050104-038



## INFORMAÇÃO BÁSICA

### DESCRIÇÃO

A caixa de chão da gama Simon 500 Cima numa bonita cor cinza, está especialmente desenhada para ser instalada em chão técnico e proporcionar eletricidade a um total de oito elementos. O chão técnico caracteriza-se por encontrar-lhe elevado sobre o pavimento, o que possibilita executar diversas instalações. Nesse sentido, a caixa de chão instala-se de forma muito simples mediante encastramento. Se quer-se integrar o produto totalmente no chão e apostar por seu discrição na divisão onde se localize, pode-se optar por combinar esta caixa com uma tampa embelezadora (ref.52053104-038). A caixa de chão Simon 500 Cima tem dimensões de 187 x 283 milímetros e 92 milímetros de profundidade e está composta de material de termoplástico que conta com o valor acrescentado de ser capaz de não propagar o fogo em caso de incêndio e reduzir a toxicidade do fumo. A tudo isto se acrescenta que o material está totalmente sem halogéneos.

### ACABAMENTO

Grafite

### MATERIAL

Plástico

### COMPATIBILIDADE

Mecanismos Simon 500 CIMA e Simon 27 Play/Simon K45 (através de adaptador específico)

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Caixa de chão, divisória metálica, cabo terra, parafusos e manual de instalação

### CLASSE ETIM

EC000024

### OBSERVAÇÕES

Uma vez configurado e instalado o produto, opcionalmente é possível combinar com a tampa embelezadora de enchimento (ref.<sup>a</sup> 52053104-038) caso não seja instalado o mesmo revestimento do chão.

## INFORMAÇÃO TÉCNICA

**DISPONÍVEL NO MERCADO**  
CE

**PROTEÇÃO CONTRA ACESSO**  
**DIRETO DE CONTATOS**

Não

**PROTEÇÃO CONTRA ENTRADA**  
**DE POEIRA E PEQUENOS**  
**OBJETOS**

Sim, graças à inclusão de  
espuma protetora

**DISPONÍVEL EM**

2, 4, 6, 8 e 12 elementos

**NÚMERO DE FUROS PARA**  
**FIXAÇÃO DE BRAÇADEIRAS**

12.00000000000000000000

**RIGIDEZ DIELÉTRICA**

Sem perfuração nem contorno  
com 2000 V a 50 Hz durante 1  
minuto

**TEMPERATURA MÁXIMA**  
**DURANTE TRABALHOS DE**  
**CONSTRUÇÃO (°C)**

+90 °C

**IMUNIDADE ELETROMAGNÉTICA**  
**PARA CABEAMENTO VDM**

Assegurada através da  
instalação da divisória metálica  
nos alojamentos disponíveis na  
caixa para esse fim.

**RESISTÊNCIA AO CALOR (°C)**

+125 °C (segundo norma IEC  
60695-10-2)

**CLASSIFICAÇÃO IK**

08

**RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO**  
**(V-MΩ)**

>5 MOhms a 500 V

**CLASSIFICAÇÃO IP**

IP4X

**DISPONIBILIDADE DE KIT**

Não

**MANUTENÇÃO**

Limpar com um pano suave e  
seco. Não utilizar panos e/ou  
detergentes abrasivos que  
contenham cloro.

**CARGA MÁXIMA (KG)**

1300kg

**FAIXA DE TEMPERATURA**  
**DURANTE INSTALAÇÃO (°C)**

-5 a +60 °C

**NÚMERO DE MÓDULOS**

8 módulos

**RAL**

7021.00000000000000000000

**DIMENSÃO DO ENCAIXE (MM)**

170 x 265 mm

**NÚMERO DE ENTRADAS**  
**LATERAIS**

10

**VERSÃO**

8 elementos

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

**FAIXA DE OPERAÇÃO DA GARRA**  
**(MM)**

Entre 14 e 54 mm

**REMOÇÃO DE COMPONENTES**

Unicamente com ferramenta

**NÚMERO DE POSIÇÕES DE**  
**ABERTURA DA TAMPA**

2.00000000000000000000

**EXTINÇÃO (°C)**

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

**TIPO DE FIXAÇÃO**

Através de fixação de garras no  
abáculo do chão técnico  
(fornecidas com a caixa de chão)

**REMOÇÃO DA MOLDURA**

Unicamente com ferramenta

**DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO**

Horizontal, Vertical

**TIPO DE INSTALAÇÃO**

Especialmente concebida para  
instalação em chão técnico

## REGULAMENTAÇÃO

### REGULAMENTOS

Directive 2014/35/UE LVD + EN 60670-23:2008

## INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

<b>CÓDIGO EAN UNITÁRIO</b> 8421053093009	<b>PESO LÍQUIDO DO PRODUTO</b> 1.61000000000000009770	<b>UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM</b> MMT
<b>ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA</b> 0.00000000000000000000	<b>UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA</b> KGM	<b>VOLUME EMBALAGEM</b> 4982940
<b>LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA</b> 0.00000000000000000000	<b>EAN EMBALAGEM</b> 8421053093009	<b>UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM</b> MMQ
<b>COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA</b> 0.00000000000000000000	<b>UNID. CONTIDAS EMBALAGEM</b> 1	<b>PESO BRUTO EMBALAGEM</b> 0
<b>VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA</b> 0.00000000000000000000	<b>ALTURA EMBALAGEM</b> 95	<b>PESO LÍQUIDO EMBALAGEM</b> 1.61
<b>PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA</b> 1.61000000000000009770	<b>LARGURA DA EMBALAGEM</b> 186	<b>UNIDADE DE PESO EMBALAGEM</b> KGM
	<b>COMPRIMENTO EMBALAGEM</b> 282	

