

Caixa de chão regulável para 4 elementos em instalação de chão de pavimento cinza Simon 500 Cima

REF. 52050002-035



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

A caixa de chão regulável da série Simon 500 Cima é adequada para 4 elementos elétricos, apresenta-se em cor cinza e está especialmente desenhada para instalar encastrada no pavimento. Mesmo assim, também pode-se instalar em chão técnico incrementando suas opções de uso. As suas dimensões são de 171 x 187 milímetros e 76 milímetros de profundidade. A sua instalação é muito simples e só requer completar com a utilização de uma cuba de plástico (ref.52052102-035). No caso de não instalar no próprio revestimento do chão, se aconselha a possibilidade de utilizar uma tampa embelezadora de enchimento (ref.52053102-035), que fará que o produto fique totalmente integrado na divisão onde se localize. Os materiais utilizados para seu fabrico garantem uma alta qualidade, já que baseiam-se em elementos metálicos com isolamento termoplástico autoextinguível e sem halogéneos que velam pela segurança da instalação. Estes materiais estão especialmente concebidos para evitar a propagação de chamas em caso de dar-se, e reduzir a toxicidade de fumo criada por estas.

ACABAMENTO

Cinza

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

Para completar a instalação do produto, uma vez configurado, combinar com uma cuba de plástico (ref.^a 52052102-035). Opcionalmente é possível combinar com a tampa embelezadora de enchimento (ref.^a 52053102-035) 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

4

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
tenham cloro.

CARGA MÁXIMA (KG)

1400kg

FAIXA DE TEMPERATURA
DURANTE INSTALAÇÃO (°C)

-5 a +60 °C

NÚMERO DE MÓDULOS

4 módulos

RAL

7011

DIMENSÃO DO ENCAIXE (MM)

170 x 155 mm

NÚMERO DE ENTRADAS
LATERAIS

8

VERSÃO

4 elementos

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

FAIXA DE OPERAÇÃO DA GARRA (MM)

Entre 14 e 54 mm

EXTINÇÃO (°C)

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

PODE SER INSTALADO EM BANDEJA

Plástica

REMOÇÃO DE COMPONENTES

Unicamente com ferramenta

TIPO DE FIXAÇÃO

Através de fixação de garras na cuba de pavimento (fornecidas com a caixa de chão)

DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO

Horizontal, Vertical

NÚMERO DE POSIÇÕES DE ABERTURA DA TAMPA

2

REMOÇÃO DA MOLDURA

Unicamente com ferramenta

TIPO DE INSTALAÇÃO

Especialmente concebida para instalação em chão de pavimento, mas também é adequada para instalação em chão técnico

REGULAMENTAÇÃO

REGULAMENTOS

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

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO	PESO LÍQUIDO DO PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM
8421053092712	0.99	MMT
ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA	VOLUME EMBALAGEM
0.00	KGM	3325000.00
LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA	EAN EMBALAGEM	UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM
0.00	8421053092712	MMQ
COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA	UNID. CONTIDAS EMBALAGEM	PESO BRUTO EMBALAGEM
0.00	1	0.00
VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA	ALTURA EMBALAGEM	PESO LÍQUIDO EMBALAGEM
0.00	84.00	0.99
PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA	LARGURA DA EMBALAGEM	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
0.99	181.00	KGM
	COMPRIMENTO EMBALAGEM	
	212.00	

