

Caixa de chão quadrada de profundidade reduzida para 4 elementos em pavimento ou chão técnico cinza Simon 500 Cima

REF. 52050202-035



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

A caixa de chão quadrada da gama Simon 500 em cor cinza, está especialmente desenhada para instalar em chão de escassa profundidade. Além disso é válida tanto para chão de pavimento como para chão técnicos, isto é ligeiramente elevados sobre o pavimento base. Com dimensões de 252 x 180 milímetros e 69 milímetros de profundidade, a caixa de chão quadrada Simon 500 pode fornecer energia elétrica a um total de 4 elementos. Se opta-se por instalar mediante encastramento no chão de pavimento, deverá completar-se a instalação com uma cuba de plástico (ref.G201). Também pode-se acompanhar de uma tampa embelezadora (ref.52053202-035), se não se instala no mesmo revestimento. Esta caixa conta com o valor acrescentado de estar composta por materiais de alta qualidade baseados no termoplástico autoextinguível, que reduzem a propagação de um possível incêndio pela divisão onde se localize. Assim mesmo, dispõe de capacidade para reduzir a toxicidade do fumo.

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 e manual de instalação

CLASSE ETIM

EC000024

OBSERVAÇÕES

Para completar a instalação do produto em chão de pavimento, uma vez configurado, combinar com uma cuba de plástico (ref.^a G201). Opcionalmente é possível combinar com a tampa embelezadora de enchimento (ref.^a 52053202-035) 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 das saídas
de cabos em plástico dúctil

DISPONÍVEL EM

4, 6 e 8 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

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

Sim

MANUTENÇÃO

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

FAIXA DE TEMPERATURA
DURANTE INSTALAÇÃO (°C)

-5 a +60 °C

NÚMERO DE MÓDULOS

4 módulos

NÚMERO DE FUROS PRÉ-
PERFURADOS 55 X 20 MM

4

RAL

7011

DIMENSÃO DO ENCAIXE (MM)

250 x 178 mm

NÚMERO DE ENTRADAS
LATERAIS

4

VERSÃO

4 elementos

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

FAIXA DE OPERAÇÃO DA GARRA (MM)

Entre 11 e 48 mm

REMOÇÃO DE COMPONENTES

Unicamente com ferramenta

NÚMERO DE POSIÇÕES DE ABERTURA DA TAMPA

2

EXTINÇÃO (°C)

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

TIPO DE FIXAÇÃO

Através de fixação de garras na cuba de pavimento ou no abáculo do chão técnico (fornecidas na caixa de chão)

PODE SER INSTALADO EM BANDEJA

Plástica

DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO

Horizontal, Vertical

TIPO DE INSTALAÇÃO

A sua conceção para chão de profundidade reduzida permite a sua instalação em qualquer tipo de chão, quer seja chão técnico ou pavimento, combinando este último tipo de instalação com a cuba ref.^a G201

REGULAMENTAÇÃO

REGULAMENTOS

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

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO

8421053093184

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO

1.25

UNIDADE DE MEDIDA
EMBALAGEM

MMT

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
UNITÁRIA

KGM

VOLUME EMBALAGEM

4704000.00

LARGURA DA EMBALAGEM
UNITÁRIA

0.00

EAN EMBALAGEM

8421053093184

UNIDADE DE VOLUME
EMBALAGEM

MMQ

COMPRIMENTO EMBALAGEM
UNITÁRIA

0.00

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM

1

PESO BRUTO EMBALAGEM

0.00

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

ALTURA EMBALAGEM

80.00

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM

1.25

PESO BRUTO EMBALAGEM
UNITÁRIA

1.25

LARGURA DA EMBALAGEM

210.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM

KGM

COMPRIMENTO EMBALAGEM

280.00

