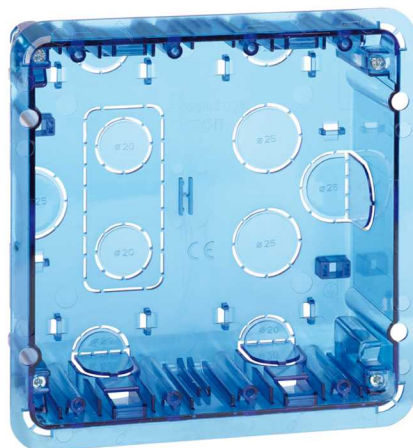


## Caixa de parede de encastrar para 2 elemento duplos Simon 500 Cima

REF. 51020102-039



## INFORMAÇÃO BÁSICA

### DESCRIÇÃO

Um dos produtos mais procurados para ser incluído em projetos da obra nova ou reforma em todo o tipo de habitações é a Caixa de parede de encastrar para quatro elementos incluída na série Simon 500 Cima com a sua qualidade e design juntamente com um preço muito competitivo são a sua melhor garantia. Esta caixa de parede para encastrar foi fabricada com materiais com compostos termoplásticos sem halogéneos que garantem a não propagação de chama em caso de incêndio e a baixa toxicidade em caso de emissão de fumos. As suas dimensões são 135 x 141 x 50 mm. Com uma capacidade para 2, 4, 6, 8 e 12 elementos, a fácil manutenção de sua estrutura permite evitar a oxidação da mesma perante condições ambientais com altas temperaturas, bem como a deterioração própria que tem lugar com a passagem do tempo.

### MATERIAL

Plástico

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Caixa de parede de encastrar,  
tampa protetora para caixa e  
película para cobrir pré-cortes da  
caixa

### CLASSE ETIM

EC002601

### COMPATIBILIDADE

Mecanismos Simon 500 Cima e  
Simon 27 Play/Simon K45  
através de adaptador específico

### OBSERVAÇÕES

A caixa de encastrar pode ser utilizada como modelo durante a instalação graças às guias para marcar o perímetro da caixa

## INFORMAÇÃO TÉCNICA

**DISPONÍVEL NO MERCADO**  
CE

**DISPONÍVEL EM**

1, 2, 3, 4 e 6 elementos duplos

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

10

**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.

**NÚMERO DE ALOJAMENTOS**  
**PARA CONEXÃO TERRA**

2

**RESISTÊNCIA AO CALOR (°C)**

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

**CLASSIFICAÇÃO IK**

07

**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.

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

-5 a +60 °C

**NÚMERO DE MÓDULOS**

4

**NÚMERO DE FUROS PRÉ-**  
**PERFURADOS 30 X 70 MM**

1

**DIMENSÃO DO ENCAIXE (MM)**

141 x 135 mm

**NÚMERO DE ENTRADAS**  
**LATERAIS**

2

**VERSÃO**

2 elementos duplos

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

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

Entre 4 e 30 mm

**REMOÇÃO DE COMPONENTES**

Unicamente com ferramenta

**EXTINÇÃO (°C)**

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

**TIPO DE FIXAÇÃO**

Através de garras incluídas no  
envolvente em combinação de  
produtos agregados,  
aglomerantes, aditivos□

**DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO**

Vertical de acordo com o sentido  
dos mecanismos

**TIPO DE INSTALAÇÃO**

Apto para instalar encastrado  
em parede

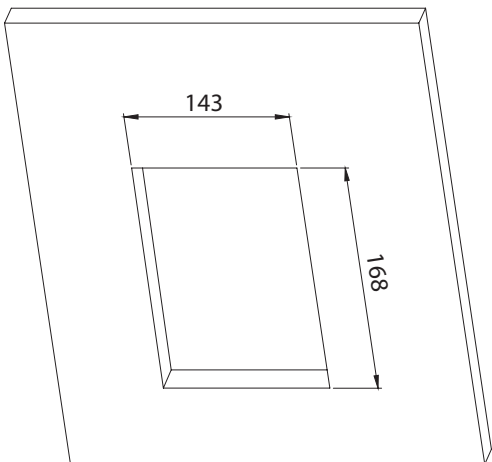
## REGULAMENTAÇÃO

### REGULAMENTOS

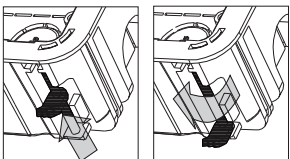
Directive 2014/35/UE LVD + EN 60670-1:2005

## INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

|                                |                                    |                             |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| CÓDIGO EAN UNITÁRIO            | PESO LÍQUIDO DO PRODUTO            | UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM |
| 8421053091869                  | 0.20                               | MMT                         |
| ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA      | UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA | VOLUME EMBALAGEM            |
| 0.00                           | KGM                                | 1.25                        |
| LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA  | EAN EMBALAGEM                      | UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM |
| 0.00                           | 8421053091869                      | DMQ                         |
| COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA | UNID. CONTIDAS EMBALAGEM           | PESO BRUTO EMBALAGEM        |
| 0.00                           | 1                                  | 0.00                        |
| VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA      | ALTURA EMBALAGEM                   | PESO LÍQUIDO EMBALAGEM      |
| 0.00                           | 52.00                              | 0.20                        |
| PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA  | LARGURA DA EMBALAGEM               | UNIDADE DE PESO EMBALAGEM   |
| 0.20                           | 150.00                             | KGM                         |
|                                | COMPRIMENTO EMBALAGEM              |                             |
|                                | 160.00                             |                             |



• Grosor pared de 4 a 30mm



Tabique hueco

Tabique obra

