

**Kit caixa parede de superfície ou encastrar para 2  
elementos duplos com 2 bases de tomada dupla alumínio  
Simon 500 Cima**

REF. 51000201-033



## INFORMAÇÃO BÁSICA

### DESCRIÇÃO

Este kit de caixa de parede para 4 elementos é adequado para superfície ou encastrar e consta de duas bases de tomada dupla tipo schuko. Conta com acabamento em alumínio e está incluído na série Simon 500 Cima. Quanto ao material de fabrico, contém elementos metálicos com isolamento em termoplástico sem halogéneos e autoextinguível. Estas qualidades são vantajosas em caso de incêndio, já que asseguram a não propagação da chama e a baixa toxicidade. Possui dimensões de 157 x 164 x 46 mm. Oferece um sistema ligação de bornes por corte (1 clique), o que significa que basta com inserir e apertar para a sua instalação, sem que seja necessário descarnar o cabo. A coleção Simon 500 Cima propõe um sistema de conectividade inovador que adapta-se perfeitamente às necessidades atuais. Com respeito à limpeza do mecanismo, o ideal é usar um pano suave e seco e evitar os produtos abrasivos.

### ACABAMENTO

Alumínio

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Kit de parede, divisória metálica, cabo terra e manual de instalação

### CLASSE ETIM

EC002600

### MATERIAL

Plástico

### OBSERVAÇÕES

Para completar a instalação do produto combinar com uma caixa de parede de encastrar (ref.<sup>a</sup> 51020102-039) ou com uma base caixa de parede de superfície (ref.<sup>a</sup> 51050002-033)

## INFORMAÇÃO TÉCNICA

**DISPONÍVEL NO MERCADO**  
CE

**SECÇÃO DE CABO PERMITIDA**  
(MM)

De 1,5 a 2,5 mm

**NÚMERO DE CONEXÕES POR**  
**TERMINAL**

1 orifício de ligação de condutores para o sistema de ligação de bornes por corte e 2 orifícios de ligação de condutores para o sistema de ligação de bornes por parafuso

**RIGIDEZ DIELÉTRICA**

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

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

+60 °C em instalação em parede de superfície e +90 °C em instalação encastrada na parede

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

Assegurada através da instalação da divisória metálica nos alojamentos disponíveis no envolvente de parede selecionado.

**FORMATO**

Schuko

**RESISTÊNCIA AO CALOR (°C)**

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

**FUNÇÃO INDICADORA**

Sim

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

>5 MOhms a 500 V

**INTENSIDADE (A)**

16 A

**CLASSIFICAÇÃO IP**

IP20

**INDICADOR DE CONSUMO LED**  
(MA)

0.55

**VINCULÁVEL**

Sim, através de acessório incluído 50000996-039

**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

**TIPO DE MECANISMO**

Insertion

**NÚMERO DE MÓDULOS**

4

**DIMENSÃO DO ENCAIXE (MM)**

141 x 135 mm (\* para instalação encastrada na parede)

**NÚMERO DE TOMADAS**

2 bases duplas para circuitos de corrente padrão

**VERSÃO**

2 elementos duplos

**TENSÃO (V~)**

250 V~

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

### DESCASCAMENTO NECESSÁRIO DO CABO (MM)

0

### REMOÇÃO DA TAMPA

Unicamente com ferramenta

### EXTINÇÃO (°C)

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

### TIPO DE FIXAÇÃO

Através de encaixe direto no envolvente selecionado (não requer a utilização de ferramentas para a sua fixação)

### REMOÇÃO DA MOLDURA

Unicamente com ferramenta

### INSTALÁVEL EM CAIXA DE JUNÇÃO EMBUTIDA

Específico Simon 500 Cima

### DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO

Vertical de acordo com o sentido dos mecanismos

### TIPO DE INSTALAÇÃO

Apto para instalar encastrado em parede ou em superfície em combinação com o envolvente correspondente

### REMOÇÃO DA TOMADA

Unicamente com ferramenta

### TIPO DE CONEXÃO DO TERMINAL - FUNÇÃO 1

Por corte (1 click®)

### NÚMERO DE TERMINAIS

3 entradas e 3 saídas

## REGULAMENTAÇÃO

### REGULAMENTOS

Directive 2014/35/UE LVD + Directive 2011/65/UE RoHS + EN 50581:2012 + EN 60670-1:2005 + IEC 60884-1 Ed 3.2

## INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO	PESO LÍQUIDO DO PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM
8421053100202	0.46	MMT
ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA	VOLUME EMBALAGEM
0.00	KGM	2.10
LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA	EAN EMBALAGEM	UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM
0.00	8421053100202	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	75.00	0.46
PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA	LARGURA DA EMBALAGEM	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
0.46	165.00	KGM
	COMPRIMENTO EMBALAGEM	
	170.00	

