

## Perfil de alumínio Ofiblock Plus de 5 elementos preto Simon K45

REF. KFP105/14



## INFORMAÇÃO BÁSICA

### DESCRIÇÃO

A série Simon K45 conta com os elementos necessários para encastrados no chão técnico, paredes e móveis, entre outros. Este é o perfil de alumínio Ofiblock Plus de cinco elementos e cinco módulos da série Simon K45. Tem medidas de 69 x 310 milímetros e uma profundidade de 74 milímetros. O perfil inclui uma placa cega para que a distribuição interna dos cabos seja mais simples. Graças os seus materiais de máxima qualidade, pode suportar temperaturas muito altas, de até +60 graus centígrados. Estes componentes apostam pelo alumínio anodizado, com bastidores e tampas laterais de termoplástico autoextinguível e sem halogéneos. A característica mais importante destes materiais é que potenciam a segurança, já que não propagam incêndios e em caso de emissão de fumos a toxicidade é mínima. Este perfil pode-se adquirir em várias versões, concretamente entre um e oito elementos máximo. Tem por uma profundidade mais elevada, o que permite uma cómoda distribuição da cablagem interna, melhorando o raio de curvatura dos cabos de voz, dados e multimédia. Pode-se instalar tanto em parede, chão técnico, móveis, sobre superfície metálica com íman ou sobre guia DIN.

### ACABAMENTO

Preto

### MATERIAL

Metal

### COMPATIBILIDADE

Funções da gama SIMON K45 e combinável com a gama de Cablagem Elétrica da Simon.

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Perfil de alumínio Ofiblock Plus, bastidores, divisória separadora metálica, 2 tomadas de terra, 2 placas cegas, buchas, parafusos e manual de instalação.

### CLASSE ETIM

EC002759

### OBSERVAÇÕES

Perfil com maior profundidade para permitir uma cómoda distribuição da cablagem pelo interior do perfil e melhora o raio de curvatura da cablagem de voz e dados e multimédia.

## INFORMAÇÃO TÉCNICA

**DISPONÍVEL NO MERCADO**  
CE

**DISPONÍVEL EM**

Disponível em 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 8 elementos

**NÚMERO DE FUROS PARA  
FIXAÇÃO DE BRAÇADEIRAS**  
4

**TEMPERATURA MÁXIMA  
DURANTE TRABALHOS DE  
CONSTRUÇÃO (°C)**  
+60 °C

**IMUNIDADE ELETROMAGNÉTICA  
PARA CABEAMENTO VDM**

Assegurada através da fixação da divisória metálica no carril disponível no perfil para esse fim.

**RESISTÊNCIA AO CALOR (°C)**  
+125 °C (segundo norma IEC 60670)

**RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO  
(V-MΩ)**  
>5 MΩ a 500 V

**CLASSIFICAÇÃO IP**  
IP4X

**DISPONIBILIDADE DE KIT**  
Não

**VINCULÁVEL**  
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**  
5 módulos

**RAL**  
7021

**NÚMERO DE ENTRADAS  
LATERAIS**

Até 6 cabos por cada lateral do perfil através da placa K20/14. O perfil é fornecido com laterais modulares para permitir o acesso de diferente quantidade e tipologia de cablagem.

**ESPAÇO PARA DISTRIBUIÇÃO DE  
CABOS**

O perfil é fornecido com 1 placa cega para uma distribuição interna da cablagem mais cómoda.

**VERSÃO**  
5 elementos

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

### ACESSO AO CABEAMENTO

Através dos alojamentos disponíveis nas laterais do perfil.. Entrada para tubo corrugado ou bucim, conetores de ligação rápida, mangueira de cablagem elétrica, cablagem de voz e dados e multimédia através de placas específicas.. 4 cabos através de cada lateral dos espelhos fornecidos com o perfil (requer maquinação das marcas indicadoras nos espelhos embelezadores)

### NÚMERO DE ENTRADAS DE CANAL

2

### REMOÇÃO DE COMPONENTES

Unicamente com ferramenta

### EXTINÇÃO (°C)

+850 °C (segundo norma IEC 60670)

### TIPO DE FIXAÇÃO

Através da fixação do suporte escolhido e posterior ligação através da guia DIN traseira existente no perfil (excluindo a possibilidade de fixação direta através de parafusos fornecidos com o perfil)

### DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO

Horizontal, Vertical

### TIPO DE INSTALAÇÃO

Apto para instalação em parede, móveis, chão técnico, superfície metálica com íman ou em guia DIN.

### REMOÇÃO DA PLACA

Unicamente com ferramenta

### PARAFUSOS NECESSÁRIOS PARA FIXAÇÃO NA LAJE

Mínimo 2 (1 por lado, em diagonal). É recomendado fixar o perfil com 4 parafusos para uma fixação total

### POSSIBILIDADES DE FIXAÇÃO

A sua conceção permite a integração mural em superfície, sobre móveis, sob mesas, em chão técnico, em superfície metálica com íman ou em guia DIN através dos seus acessórios de fixação específicos.

### FIXAÇÃO SEM ACESSÓRIOS

O perfil inclui orifícios nas laterais (estruturas) para permitir a sua fixação sem necessidade de acessórios.

## REGULAMENTAÇÃO

### REGULAMENTOS

UNE-EN 60.670-23

## INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO

8421053188408

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

LARGURA DA EMBALAGEM  
UNITÁRIA

0.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM  
UNITÁRIA

0.00

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

1976688.00

UNIDADE DE VOLUME  
EMBALAGEM UNITÁRIA

MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM  
UNITÁRIA

0.52

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO

0.52

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM  
UNITÁRIA

KGM

EAN EMBALAGEM

8421053188408

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM

1

ALTURA EMBALAGEM

318.00

LARGURA DA EMBALAGEM

74.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM

84.00

UNIDADE DE MEDIDA  
EMBALAGEM

MMT

VOLUME EMBALAGEM

1976688.00

UNIDADE DE VOLUME  
EMBALAGEM

MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM

0.52

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM

0.52

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM

KGM