

## Diferencial de 25 A e 30 mA de 3 elementos com placa embelezadora preto Simon K45

REF. KF04C/14



## INFORMAÇÃO BÁSICA

### DESCRIÇÃO

O diferencial, da série Simon K45, compõe-se de três elementos. Neste modelo vem com uma placa embelezadora com um acabamento em preto. A referência é KF04C/14. Sua intensidade encontra-se numa faixa entre 25 e 30 A. Enquanto a voltagem pode ser entre 125 e 230 V~ Sua secção de cabo admitida vai até os 25mm. E o descarnado de cabo é de 10mm. As suas dimensões são 135x45mm, com uma profundidade de 82mm. O sistema de ligação de bornes é por parafuso, e baseia-se numa função basculante. Foi fabricado com vários componentes metálicos, recobertos com um isolamento feito em termoplástico que é autoextinguível e sem halogéneos. Este sistema garante a não propagação de chamas em caso de incêndio, bem como a baixa toxicidade se tivesse um caso de emissão de fumos.

### ACABAMENTO

Preto

### COMPATIBILIDADE

Colunas, minicolunas, Ofiblocks, Teleblocks e calhas perimetrais de encaixe direto de mecanismos Simon K45 com uma capacidade mínima para 3 mecanismos K45.

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Diferencial 25 A, placa embelezadora e adaptador para envoltente Simon K45

### CLASSE ETIM

EC000042

### OBSERVAÇÕES

A sua instalação não é adequada em caixas de parede, caixas de chão nem gama de envoltentes metálicos Simon K45. Neste caso deve combinar-se com o magnetotérmico de encastrar K107A/14

## INFORMAÇÃO TÉCNICA

### DISPONÍVEL NO MERCADO

CE

### SECÇÃO DE CABO PERMITIDA (MM)

Até 25 mm

### DISPONÍVEL EM

Magnetotérmico bipolar de 10 A e 16 A

### CAPACIDADE DE RUPTURA (A)

10000 A (com fusível anteposto)

### CLASSE

AC

### NÚMERO DE CONEXÕES POR TERMINAL

1 orifício por borne

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

+60 °C

### FORMATO

DIN

### FUNÇÃO INDICADORA

Não

### INTENSIDADE (A)

25 A / 30 mA

### 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

### TIPO DE MECANISMO

Pivoting

### NÚMERO DE MÓDULOS

1 módulo e meio

### ALIMENTAÇÃO (V~)

125/230 V~

### RAL

7021

### VERSÃO

Triplo

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

### DESCASCAMENTO NECESSÁRIO DO CABO (MM)

10

### INSTALÁVEL EM CAIXA DE JUNÇÃO EMBUTIDA

Universal, específico Simon K45 e específico Simon 500 Cima através de adaptador (ref.<sup>a</sup> 50012088-038)

### DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO

Horizontal, Vertical

### TIPO DE INSTALAÇÃO

A sua instalação é adequada em calhas de encaixe direto (parede) minicolunas (chão), colunas (teto), Ofiblocks e Teleblocks (móveis) da gama K45 com 3 mecanismos de capacidade

### REMOÇÃO DO MCB

Unicamente com ferramenta

### TIPO DE CONEXÃO DO TERMINAL - FUNÇÃO 1

Por parafuso

### NÚMERO DE TERMINAIS

4 (2 bornes por polo)

## REGULAMENTAÇÃO

### REGULAMENTOS

UNE-EN 60.670-1:2006

## INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

|                                             |                                           |                                    |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|
| ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA<br>0.00           | PESO LÍQUIDO DO PRODUTO<br>0.29           | UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM<br>MMT |
| LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA<br>0.00       | UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA<br>KGM | VOLUME EMBALAGEM<br>2949750.00     |
| COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA<br>0.00      | EAN EMBALAGEM<br>8426436042780            | UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM<br>MMQ |
| VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA<br>0.30           | UNID. CONTIDAS EMBALAGEM<br>5             | PESO BRUTO EMBALAGEM<br>1.45       |
| UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA<br>MMQ | ALTURA EMBALAGEM<br>95.00                 | PESO LÍQUIDO EMBALAGEM<br>1.45     |
| PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA<br>0.29       | LARGURA DA EMBALAGEM<br>135.00            | UNIDADE DE PESO EMBALAGEM<br>KGM   |
|                                             | COMPRIMENTO EMBALAGEM<br>230.00           |                                    |