

**Unidade porta-mecanismos IP66 com fecho manual e base  
de tomada schuko com 1 RJ45 categoria 6 UTP aço inox  
Simon K45**

REF. KSE16U/23/72



## INFORMAÇÃO BÁSICA

## DESCRIÇÃO

Trata-se de uma unidade porta-mecanismos IP66 com fecho manual e base de tomada tipo schuko com 1RJ45 categoria 6 UTP. Este artigo é fabricado em aço inoxidável AISI 304, enquanto o suporte é de termoplástico autoextinguível e sem halogéneos, um material altamente seguro em caso de produzir-se um incêndio. O produto tem medidas de 130 x 130 x 55 mm e está incluído na série Simon K45. Seu design permite a integração em qualquer classe de chão, tanto em chão técnico ou pavimento, combinando a unidade porta-mecanismos com a cuba apropriada ao tipo de instalação (referência KGE170 para chão de pavimento e referência KGE170TF para chão falso). Assim mesmo, a tampa dispõe de ancoragens que protegem as conexões de pressões e tensões produzidas pelo trânsito de pessoas durante sua utilização. Para a manutenção desta unidade porta-mecanismos, use uma camurça suave e seca. Com a atualização da linha, seu equivalente para a nova versão é a referência KFH116U/72.

## ACABAMENTO

Aço inoxidável

## MATERIAL

Aço inox

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Unidade porta-mecanismos IP66 com fecho manual, junta de estanquidade quadrada para cuba IP66, 1 base de tomada schuko, 1 conector RJ45 cat.6 UTP, 4 parafusos para fixação de unidade porta-mecanismos e manual de instalação

## CLASSE ETIM

EC000024

## OBSERVAÇÕES

A tampa dispõe de fixações que protegem as ligações de pressões e tensões durante a sua utilização, para a passagem de pessoas.

## INFORMAÇÃO TÉCNICA

### DISPONÍVEL NO MERCADO

CE

### SECÇÃO DE CABO PERMITIDA (MM)

De 1,5 a 2,5 mm

### PROTEÇÃO CONTRA ENTRADA DE POEIRA E PEQUENOS OBJETOS

Sim, quando a unidade porta-mecanismos não está em utilização permite o fecho hermético da tampa.

### DISPONÍVEL EM

Unidade porta-mecanismos IP66 vazia para completar com soluções da gama K45, com uma base de tomada e alojamento para um conetor RJ45 e combinação de uma base de tomada com conetor RJ45

### NÚMERO DE CONEXÕES POR TERMINAL

2 orifícios de ligação de condutores por borne (1 entrada / 1 saída)

### NÚMERO DE CONECTORES

1

### CONECTORES RJ45

Inclui 1 conetor RJ45 de categoria 6 UTP

### RIGIDEZ DIELÉTRICA

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

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

+90 °C

### OBTURADOR DE POEIRA

Não

### RESISTÊNCIA AO CALOR (°C)

+70 °C (segundo norma IEC 60670)

### CLASSIFICAÇÃO IK

07,08

### RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO (V-MΩ)

>5 MΩ a 500 V

### INTENSIDADE (A)

16 A

### CLASSIFICAÇÃO IP

IP66

### DISPONIBILIDADE DE KIT

Não

### MANUTENÇÃO

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

### CARGA MÁXIMA (KG)

1000kg

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

-25 a +60 °C

### TIPO DE MECANISMO

Insertion

### NÚMERO DE MÓDULOS

2 módulos

### DIMENSÃO DO ENCAIXE (MM)

145 x 145 mm en falso suelo

### MÓDULO ADAPTADOR RJ45

Incluído na unidade porta-mecanismos

### PLACAS RJ45 DE ENCAIXE RÁPIDO

Keystone I e II

### TIPO DE ENCAIXE RÁPIDO

Keystone I e II

### NÚMERO DE TOMADAS

1 base para circuito de corrente padrão

### VERSÃO

1 elemento

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

### DESCASCAMENTO NECESSÁRIO DO CABO (MM)

12

### REMOÇÃO DE COMPONENTES

Unicamente com ferramenta

### NÚMERO DE POSIÇÕES DE ABERTURA DA TAMPA

1

### REMOÇÃO DA TAMPA

Unicamente com ferramenta

### EXTINÇÃO (°C)

+650 °C (segundo norma IEC 60670)

### TIPO DE FIXAÇÃO

A unidade porta-mecanismos fixa-se na cuba através de 4 parafusos de cabeça hexagonal (tipo Allen) de 2,5 mm fornecidos com a unidade porta-mecanismos.

### REMOÇÃO DA MOLDURA

Unicamente com ferramenta

### PODE SER INSTALADO EM BANDEJA

Plástica

### DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO

A tampa dispõe de sentido de abertura de acordo com a escolha da orientação da cuba durante a fase de instalação.

### TIPO DE INSTALAÇÃO

A sua conceção permite a integração em qualquer tipo de chão, quer seja chão técnico ou pavimento, combinando a unidade porta-mecanismos com a cuba, de acordo com o tipo de instalação (ref.<sup>a</sup> KGE170 para chão de pavimento e ref.<sup>a</sup> KGE170TF para chão falso)

### REMOÇÃO DA TOMADA

Unicamente com ferramenta

### NÚMERO DE TERMINAIS

3 entradas / saídas

## REGULAMENTAÇÃO

### REGULAMENTOS

UNE-EN 60.670-23

## INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO

8426436056046

PESO BRUTO EMBALAGEM  
UNITÁRIA

0.45

COMPRIMENTO EMBALAGEM

137.00

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA

0.00

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO

0.45

UNIDADE DE MEDIDA  
EMBALAGEM

MMT

LARGURA DA EMBALAGEM  
UNITÁRIA

0.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM  
UNITÁRIA

KGM

VOLUME EMBALAGEM

1445213.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM  
UNITÁRIA

0.00

EAN EMBALAGEM

8426436056046

UNIDADE DE VOLUME  
EMBALAGEM

MMQ

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

0.30

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM

1

PESO BRUTO EMBALAGEM

0.45

UNIDADE DE VOLUME  
EMBALAGEM UNITÁRIA

MMQ

ALTURA EMBALAGEM

77.00

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM

0.45

LARGURA DA EMBALAGEM

137.00

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM

KGM