

## Perfil telescópico Teleblock con elevación manual configurado con 2 RJ45 de categoría 6 UTP aluminio Simon K45

REF. KTL216U



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

La serie Simon K45 te ofrece su nuevo perfil telescópico Teleblock con placa inclinada, elevación manual y embornamiento rápido, el cuál está configurado con 2 RJ45 de categoría 6 UTP y está disponible con acabados de negro. Dispone de 5 módulos, 2 bases para circuito de corriente estándar y 2 para circuito de corriente estabilizada (SAI) en formato Schuko y unas medidas de 103x60x377 mm. En cuanto a los materiales de fabricación, el perfil es de aluminio anodizado, mientras que los soportes de fijación y cierre superior e inferior están elaborados en termoplástico autoextinguible y libre de halógenos para garantizar la no propagación de llamas en caso de incendio y una toxicidad baja de darse alguna emisión de humos. Este perfil, compatible con elementos de hasta 16 A de tensión y 250 V de intensidad, se suministra con 1 placa ciega y 2 placas de 22,5x45 mm para permitir una distribución interna más cómoda del cableado.

### ACABADO

Negro

### MATERIAL

Metal

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Perfil telescópico con elevación manual, 2 bases megras, 2 bases rojas, 1 placa de voz y datos inclinada, 2 módulos adaptadores, 2 conectores RJ45 de categoría 6 UTP, 2 latiguillos eléctricos de 2 metros de longitud terminados en clavija Schuko, 2 latiguillos de voz y datos de 2 metros de longitud terminados en conector RJ45 macho, juntas antideslizantes, tabique separador metálico, 2 tomas de tierra, 3 placas ciegas (1 ancha y 2 estrechas), rosca de fijación y manual de instalación.

### CLASE ETIM

EC002759

### OBSERVACIONES

Para completar la instalación del producto debe combinarse con la tapa y marco embellecedor (refs KTLA1/14 o KTLA1/31)

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

De 1,5 a 2,5 mm

### PROTECCIÓN CONTRA LA ENTRADA DE POLVO Y OBJETOS PEQUEÑOS

Si, gracias a la junta de silicona existente en la tapa que protege la entrada de elementos externos cuando no hay conexiones. Si, gracias a la junta de silicona existente en la tapa que protege la entrada de elementos externos cuando no hay conexiones.

### DISPONIBLE EN

Disponible configurado en 2 y 5 elementos y disponible para configurar en 2, 3, 4, 5 y 6 elementos

### NÚMERO DE CONEXIONES POR TERMINAL

2 bocas de embornado por borna

### COMPATIBLE CON CONECTORES

Simon®, AMP netconnect® Standard 110, SL110, SL Tool less, Brand-Rex®, Corning® (Siemens®) Serie S500K y XS500, Panduit® Netkey, Rit® y otros fabricantes con clipaje basado en formato Keystone II.

### CONECTORES RJ45

Incluye 2 conectores RJ45 de categoría 6 UTP

### RIGIDEZ DIELÉCTRICA

Sin perforación ni contorneo con 2000 V a 50 Hz durante 1 minuto

### TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+60° C

### OBTURADOR DE POLVO

Sí

### INMUNIDAD ELECTROMAGNÉTICA PARA CABLEADO VDM

Asegurada mediante la fijación del tabique metálico en el raíl habilitado en el perfil para tal fin.

### FORMATO

Schuko

### RESISTENCIA AL CALOR (°C)

+70°C (según norma IEC 60670)

### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 MΩ a 500 V

### INTENSIDAD (A)

16 A

### CLASIFICACIÓN IP

IP4X

### ENLAZABLE

No

### NÚMERO DE ENTRADAS INFERIORES

1 entrada, con posibilidad de acceso de 6 cables a través de la sección inferior del perfil mediante la placa K20/14. El perfil se suministra con la sección inferior modular para permitir el acceso de diferente cantidad y tipología de cableado.

### MANTENIMIENTO

Limpiar con un paño suave y seco. No utilizar paños y/o limpiadores abrasivos que contengan cloro.

### RANGO DE TEMPERATURA DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)

-5 a +60° C

### TIPO DE MECANISMO

Insertion

### NÚMERO DE MÓDULOS

5 módulos

### TENSIÓN NOMINAL (V~)

250 V~

### NÚMERO DE PLACAS

1

### TIPO DE PLACA

Inclinada

### RAL

7021

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

Ø 114 mm

### MÓDULO ADAPTADOR RJ45

Incluido en la placa de datos inclinada

### PLACAS RJ45 DE AJUSTE RÁPIDO

Keystone I y II

### TIPO DE AJUSTE RÁPIDO

Keystone I y II

### NÚMERO DE BASES DE ENCHUFE

2 bases para circuito de corriente estándar y 2 bases para circuito de corriente estabilizada (SAI)

placa ciega y 2 placas de 22,5x45 mm para una distribución interna del cableado más cómoda.

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### DESNUDADO DE CABLE NECESARIO (MM)

12

### ACCESO AL CABLEADO

A través del espacio habilitado en la sección inferior del perfil.. Suministrado con placa para acceso combinado de cableado eléctrico y voz y datos

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA

1

### EXTRACCIÓN DE CUBIERTA

Únicamente con herramienta

### EXTINCIÓN (°C)

+850°C (según norma IEC 60670)

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante el apriete de la rosca de fijación suministrada junto al perfil telescópico Simon Teleblock K45.

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal,Vertical

### TIPO DE INSTALACIÓN

Apto para empotrar en mobiliario.

### ORIENTACIÓN DE APERTURA

Superior e inferior.

### EXTRACCIÓN DE LA PLACA

Únicamente con herramienta

### POSIBILIDADES DE FIJACIÓN

Su diseño permite la integración en cualquier tipo de mobiliario, combinando el perfil telescópico con la tapa y marco embellecedor (ref. KTLA1/14 con acabado negro y ref. KTLA1/31 con acabado cromado mate)

### EXTRACCIÓN DEL ENCHUFE

Únicamente con herramienta

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

Rápido

### NÚMERO DE TERMINALES

3 entradas / 3 salidas

### FIJACIÓN SIN ACCESORIOS

El perfil telescópico se suministra con todo el material necesario para su instalación, incluido el soporte de fijación, no siendo necesario utilizar referencias adicionales para su fijación.

## NORMATIVA

### REGULACIONES

EN 50173-1:2018 / EN 60670-1:2005 / EN 60670-1:2005 A1:2013 / EN IEC 63000:2018 / IEC 60884-1 Ed 3.2 / UNE 20315-1-1:2017 / UNE 20315-1-2:2017

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

|                                     |                                  |                            |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| CÓDIGO EAN UNITARIO                 | PESO NETO DEL PRODUCTO           | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE  |
| 8426436055339                       | 2.35                             | MMT                        |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO            | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO | VOLUMEN EMBALAJE           |
| 0.00                                | KGM                              | 22615518.00                |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO             | EAN EMBALAJE                     | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE |
| 0.00                                | 8426436055339                    | MMQ                        |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO          | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE         | PESO BRUTO EMBALAJE        |
| 0.00                                | 1                                | 2.35                       |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO           | ALTURA EMBALAJE                  | PESO NETO EMBALAJE         |
| 22615518.00                         | 149.00                           | 2.35                       |
| UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO | ANCHO EMBALAJE                   | UNIDAD DE PESO EMBALAJE    |
| MMQ                                 | 246.00                           | KGM                        |
| PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO        | LONGITUD EMBALAJE                |                            |
| 2.35                                | 617.00                           |                            |