

**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 DIELECTRICA

Sin perforación ni contorno 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)

FUNCIÓN INDICADORA

No

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

MONOBLOQUE

No

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.

TENSIÓN (V~)
250 V~

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 8426436055339	PESO NETO DEL PRODUCTO 2.35	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 22615518
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0	EAN EMBALAJE 8426436055339	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 2.35
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 22615518	ALTURA EMBALAJE 149	PESO NETO EMBALAJE 2.35
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO MMQ	ANCHO EMBALAJE 246	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 2.35	LONGITUD EMBALAJE 617	