

**Perfil de aluminio Ofiblock Plus de 3 elementos negro
Simon K45**

REF. KFP103/14



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

La gama de productos de Simon K45 presenta el perfil de aluminio Ofiblock Plus de 3 elementos, el cuál dispone de unos elegantes acabados en negro y unas medidas de 69x220x74 mm. Se trata de un perfil que cuenta con una mayor profundidad para poder permitir una distribución del cableado por el interior de forma más cómoda, mejorando el radio de curvatura del cableado. Cuenta con 3 módulos y ha sido fabricado en aluminio anodizado, mientras que los bastidores y tapas laterales están elaboradas en termoplástico autoextinguible y libre de halógenos. Gracias a ello, se garantiza la no propagación de llamas ante un hipotético caso de incendio y una toxicidad muy baja en el caso de una emisión de humos. Por último, este producto resulta totalmente apto para instalar en pared, mobiliario, suelo técnico, superficie metálica con imán o incluso sobre guía DIN. Porque en Simon procuramos siempre que nuestros productos sean siempre versátiles y fáciles de instalar.

ACABADO

Negro

MATERIAL

Metal

COMPATIBILIDAD

Funciones de la gama Simon K45 y combinable con la gama de Cableado Eléctrico de Simon.

CONTENIDO DEL EMBALAJE

Perfil de aluminio Ofiblock Plus, bastidores, tabique separador metálico, 2 tomas de tierra, 2 placas ciegas, tacos, tornillería y manual de instalación.

CLASE ETIM

EC002759

OBSERVACIONES

Perfil con mayor profundidad para permitir una cómoda distribución del cableado por el interior del perfil y mejorar el radio de curvatura del cableado de voa y datos y multimedia

INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE

CE

DISPONIBLE EN

Disponibles en 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 8 elementos

NÚMERO DE ORIFICIOS DE SUJECIÓN DE ABRAZADERAS

4

TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+60° C

INMUNIDAD ELECTROMAGNÉTICA PARA CABLEADO VDM

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

RESISTENCIA AL CALOR (°C)

+125°C (según norma IEC 60670)

RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 MΩ a 500 V

CLASIFICACIÓN IP

IP4X

DISPONIBILIDAD DE KIT

No

ENLAZABLE

No

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

NÚMERO DE MÓDULOS

3 módulos

MONOBLOQUE

No

RAL

7021

ESPACIO PARA DISTRIBUCIÓN DE CABLEADO

El perfil se suministra con 1 placa ciega para una distribución interna del cableado más cómoda.

VERSIÓN

3 elementos

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

ACCESO AL CABLEADO

A través de los alojamientos habilitados en los laterales del perfil.. Entrada para tubo corrugado o prensaestopa, conectores de conexión rápida, mangueras de cableado eléctrico, cableado de voz y datos y multimedia mediante placas específicas.. 4 cables a través de cada lateral de los marcos suministrados con el perfil (requiere mecanizar las marcas indicadores en los marcos embellecedores)

NÚMERO DE ENTRADAS DE CANAL

2

EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

EXTINCIÓN (°C)

+850°C (según norma IEC 60670)

TIPO DE FIJACIÓN

Mediante la fijación del soporte escogido y posterior enlazado a través de la guía DIN trasera existente en el perfil (exceptuando la posibilidad de fijación directa mediante tornillería suministrada con el perfil)

DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Horizontal,Vertical

TIPO DE INSTALACIÓN

Apto para su instalación en pared, mobiliario, suelo técnico, superficie metálica con imán o sobre guía DIN.

EXTRACCIÓN DE LA PLACA

Únicamente con herramienta

TORNILLOS NECESARIOS PARA FIJAR A LA LOSA

Mínimo 2 (1 por lado, en diagonal). Se recomienda fijar el perfil con 4 tornillos para una fijación total.

POSIBILIDADES DE FIJACIÓN

Su diseño permite la integración mural en superficie, en mobiliario de sobremesa, bajo mesa, en suelo técnico, en superficie metálica con imán o sobre guía DIN a través de sus accesorios de fijación específicos.

FIJACIÓN SIN ACCESORIOS

El perfil incluye orificios en los laterales del perfil (bastidores) para permitir su fijación sin necesidad de accesorios.

NORMATIVA

REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVDEN IEC 60670-1:2021 | EN IEC 60670-1:2021 A11:2021

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO 8426436037328	PESO NETO DEL PRODUCTO 0.41	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 1404816.00
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0.00	EAN EMBALAJE 8426436037328	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0.00	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 0.41
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 1404816.00	ALTURA EMBALAJE 226.00	PESO NETO EMBALAJE 0.41
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO MMQ	ANCHO EMBALAJE 74.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.41	LONGITUD EMBALAJE 84.00	