

UM-PRO 122 EVA KIT 22CM - Set de carcasa

1538967

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538967>



Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Sistema de sujeción de placa de circuito impreso con ajuste flexible. Puede montarse en un perfil UM-BASIC/PRO 122 de Phoenix Contact. Adecuado para sujetar placas de circuito impreso de diversos tamaños mediante un mecanismo de enclavamiento o una unión atornillada. Compatible con placas de circuito impreso con guía estándar en el perfil. El set incluye un UM-PRO PROFILE con 122 mm de anchura y 220 mm de longitud.

Sus ventajas

- Fácil montaje y desmontaje de placas de circuito impreso
- Integración sencilla de placas de circuito impreso de distintos tamaños
- Gran superficie para placas de circuito impreso en un espacio de instalación reducido
- Combinación flexible de placas de circuito impreso de distintos tamaños

Datos comerciales

Código de artículo	1538967
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ACHDAZ
Clave de producto	ACHDAZ
GTIN	4067923260634
Peso por unidad (incluido el embalaje)	263,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	235 g
Número de tarifa arancelaria	39169010
País de origen	DE

UM-PRO 122 EVA KIT 22CM - Set de carcasa



1538967

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538967>

El set consta de

UM-PRO 122 COVER-L BK - Elemento lateral

2200158

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2200158>

Elemento lateral (izquierda) con pie de montaje para carril para perfiles UM-PRO con un ancho de 122 mm para placa de circuito impreso



UM-PRO 122 COVER-R BK - Elemento lateral

2200159

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2200159>

Elemento lateral (derecha) con pie de montaje para carril para perfiles UM-PRO con un ancho de 122 mm para placa de circuito impreso



UM-PRO 122 EVA KIT 22CM - Set de carcasa



1538967

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538967>

UM-PRO 122 EVA KIT - Fijación

1538969

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538969>



Sistema de sujeción de placa de circuito impreso con ajuste flexible. Puede montarse en un perfil UM-BASIC/PRO 122 de Phoenix Contact. Adecuado para sujetar placas de circuito impreso de diversos tamaños mediante un mecanismo de enclavamiento o una unión atornillada. Compatible con placas de circuito impreso con guía estándar en el perfil.

UM-PRO 122 EVA KIT 22CM - Set de carcasa



1538967

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538967>

Datos técnicos

Notas

Recomendación:	En el área de descargas se ofrece información adicional, así como las dimensiones detalladas.
Indicaciones de montaje	Si la placa de circuito impreso no se fija con el elemento de fijación, sino con el tornillo autorroscante en el casquillo distanciador, se permite un par de apriete de 0,25 Nm como máximo en el centro del travesaño y de 0,45 Nm hasta el borde.

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Set de carcasa
Tipo de carcasa	Caja de perfil
Tipo de carcasa	Perfil extruido
Serie de carcasas	UM-PRO
Familia de productos	UM-PRO 122 EVA

Dimensiones

Anchura	240 mm
Altura	58,2 mm
Profundidad a partir del borde superior del carril DIN	50,7 mm

Diseño de las placas de circuito impreso

Espesor de placa de circuito impreso	1,4 mm ... 1,8 mm
--------------------------------------	-------------------

Datos del material

Color (Carcasa)	gris claro (RAL 7035)
Color (Lateral de la carcasa)	negro (RAL 9005)
Material	PA
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material aislante	PA

Condiciones medioambientales y de vida útil

Ensayo de vibraciones

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frecuencia	10 - 150 - 10 Hz
Velocidad de barrido	1 octava/min
Amplitud	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Aceleración	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Duración de ensayo por eje	2,5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z

Ensayo filam. incandescente

Especificación del ensayo	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2022-12
Temperatura	850 °C

UM-PRO 122 EVA KIT 22CM - Set de carcasa



1538967

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538967>

Tiempo de actuación	30 s
---------------------	------

Resistencia al calor/comprobación de la presión esférica

Especificación del ensayo	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	125 °C
Duración del ensayo	1 h
Fuerza	20 N

Resistencia mecánica/tambor descendente

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Altura de caída	50 cm
Frecuencia	10

Choque

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Tipo de choque	Semisinusoide
Aceleración	15g
Duración del choque	11 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

Especificación del ensayo	VDMA 24364:2018-05
Resultado	Prueba aprobada

Condiciones ambientales

Código IP máximo alcanzable	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C (En función de la disipación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 100 °C
Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte)	80 %

Datos de la placa de circuito impreso

Número de alojamientos de placa de circuito impreso	4
Tipo de fijación de placas de circuito impreso	Mecanismo de enclavamiento o unión atornillada
Espesor de placa de circuito impreso	1,4 mm ... 1,8 mm

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Posición de montaje	en paralelo al carril DIN

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	empaquetado en caja
Tipo del embalaje exterior	Cartón

UM-PRO 122 EVA KIT 22CM - Set de carcasa

1538967

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538967>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27190201
ECLASS-15.0	27190201

ETIM

ETIM 10.0	EC001031
-----------	----------

UM-PRO 122 EVA KIT 22CM - Set de carcasa



1538967

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1538967>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es