

ME 12,5-SKT-MSTBO-7035+4PSPT2 - Set de carcasa



1457229

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1457229>

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.



Caja para carril DIN, para el montaje sobre carril DIN, parte superior de la carcasa cerrada, color: gris claro (similar RAL 7035), anchura: 12,6 mm, altura: 99 mm, profundidad: 113,3 mm, incl. 4 unidades de conectores para placa de circuito impreso, 2 polos, conexión por resorte push-in, para 2,5 mm², corriente nominal: 12 A, 320 V, superficie de la placa de circuito impreso: 7800 mm²

Datos comerciales

Código de artículo	1457229
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ACHAAK
Clave de producto	ACHAAK
GTIN	4063151855512
Peso por unidad (incluido el embalaje)	78,64 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	53 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

ME 12,5-SKT-MSTBO-7035+4PSPT2 - Set de carcasa



1457229

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1457229>

El set consta de

ME 12,5 UT/FE KMGY - Parte inferior de la carcasa

2202695

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2202695>



Caja para carril DIN, Parte inferior de la caja con pasador de metal, con contacto FE, diseño alto, con rendijas de ventilación, anchura: 12,6 mm, altura: 99 mm, profundidad: 107,3 mm, color: gris claro (similar RAL 7035), puenteado transversal: sin conector de bus, número de polos conector transversal: no relevante

ME 12,5 OT-MSTBO KMGY - Parte superior de la carcasa

2854775

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2854775>



Caja para carril DIN, Parte superior de la carcasa para conectores con carcasa de base, anchura: 12,6 mm, altura: 99 mm, profundidad: 45,85 mm, color: gris claro (similar RAL 7035)

ME 12,5-SKT-MSTBO-7035+4PSPT2 - Set de carcasa



1457229

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1457229>

MSTBO 2,5/ 2-G1L KMGY - Carcasa de base para placa de circuito impreso

2854788

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2854788>



Carcasa base placa de circuito impreso, sección nominal: 2,5 mm², color: gris claro, corriente nominal: 12 A, tensión nominal (III/2): 320 V, superficie de contacto: Sn, tipo de conexión del contacto: Macho, número de potenciales: 2, número de filas: 1, número de polos: 2, número de conexiones: 2, familia de artículos: MSTBO 2,5/...-G1L, paso: 5 mm, montaje: Soldadura por ola, disposición de pines: Disposición de pines lineal, longitud del pin [P]: 3,5 mm, número de pines de soldadura por potencial: 1, Orientación de la cara enchufable: Ortogonal, bloqueo: sin, tipo de embalaje: empaquetado en caja, Artículo con salida de pin lateral a la izquierda

MSTBO 2,5/ 2-G1R KMGY - Carcasa de base para placa de circuito impreso

2854791

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2854791>



Carcasa base placa de circuito impreso, sección nominal: 2,5 mm², color: gris claro, corriente nominal: 12 A, tensión nominal (III/2): 320 V, superficie de contacto: Sn, tipo de conexión del contacto: Macho, número de potenciales: 2, número de filas: 1, número de polos: 2, número de conexiones: 2, familia de artículos: MSTBO 2,5/...-G1R, paso: 5 mm, montaje: Soldadura por ola, disposición de pines: Disposición de pines lineal, longitud del pin [P]: 3,5 mm, número de pines de soldadura por potencial: 1, Orientación de la cara enchufable: Ortogonal, bloqueo: sin, tipo de embalaje: empaquetado en caja, Artículo con salida de pin lateral a la derecha

1457229

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1457229>

PSPT 2,5/ 2-ST KMGY - Conector para placa de circuito impreso

2202346

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2202346>



Conector de placa de circuito impreso, sección nominal: 2,5 mm², color: gris claro, corriente nominal: 16 A, tensión nominal (III/2): 300 V, superficie de contacto: Sn, tipo de conexión del contacto: Hembra, número de potenciales: 2, número de filas: 1, número de polos: 2, número de conexiones: 2, familia de artículos: PSPT 2,5/-ST, paso: 5 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, dirección de conexión conductor/placa de circuito impreso: 0 °, gancho de sujeción: - Gancho de sujeción, sistema enchufable: COMBICON MSTB 2,5 advanced, bloqueo: sin, tipo de sujeción: sin, tipo de embalaje: empaquetado en caja, Color del contacto normalmente cerrado por resorte: naranja

Datos técnicos

Notas

Indicaciones de montaje	Tenga en cuenta las instrucciones de montaje en el área de descargas.
Recomendación:	Material de almohadillas de contacto para conectores de bus galvanico oro (oro duro)
Generalidades	La indicación de la superficie de la placa de circuito impreso es orientativa y se refiere a una placa de circuito impreso básica. La carcasa también puede alojar varias placas de circuito impreso.

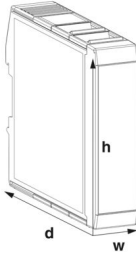
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Set de carcasa
Tipo de carcasa	Caja para carril DIN
Tipo de carcasa	Carcasas modulares
Serie de carcasas	ME
Familia de productos	ME 12,5..
Número de polos	8
Número de polos máx.	8 (paso: 5 mm)
Número de filas	2
Orificio de ventilación disponible	sí

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por resorte push-in
------------------	------------------------------

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	12,6 mm
Altura	99 mm
Profundidad	113,3 mm
Profundidad a partir del borde superior del carril DIN	107 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)
Material	PA

ME 12,5-SKT-MSTBO-7035+4PSPT2 - Set de carcasa



1457229

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1457229>

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
-------------------------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

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)	máx. 80 %

Datos de la placa de circuito impreso

Número de alojamientos de placa de circuito impreso	1
Tipo de fijación de placas de circuito impreso	Bloqueo
Superficie de la placa de circuito impreso total	7800 mm ²
Espesor de placa de circuito impreso	1,4 mm ... 1,8 mm

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	empaquetado en caja
Tipo del embalaje exterior	Cartón

Dibujos

Esquema de dimensiones

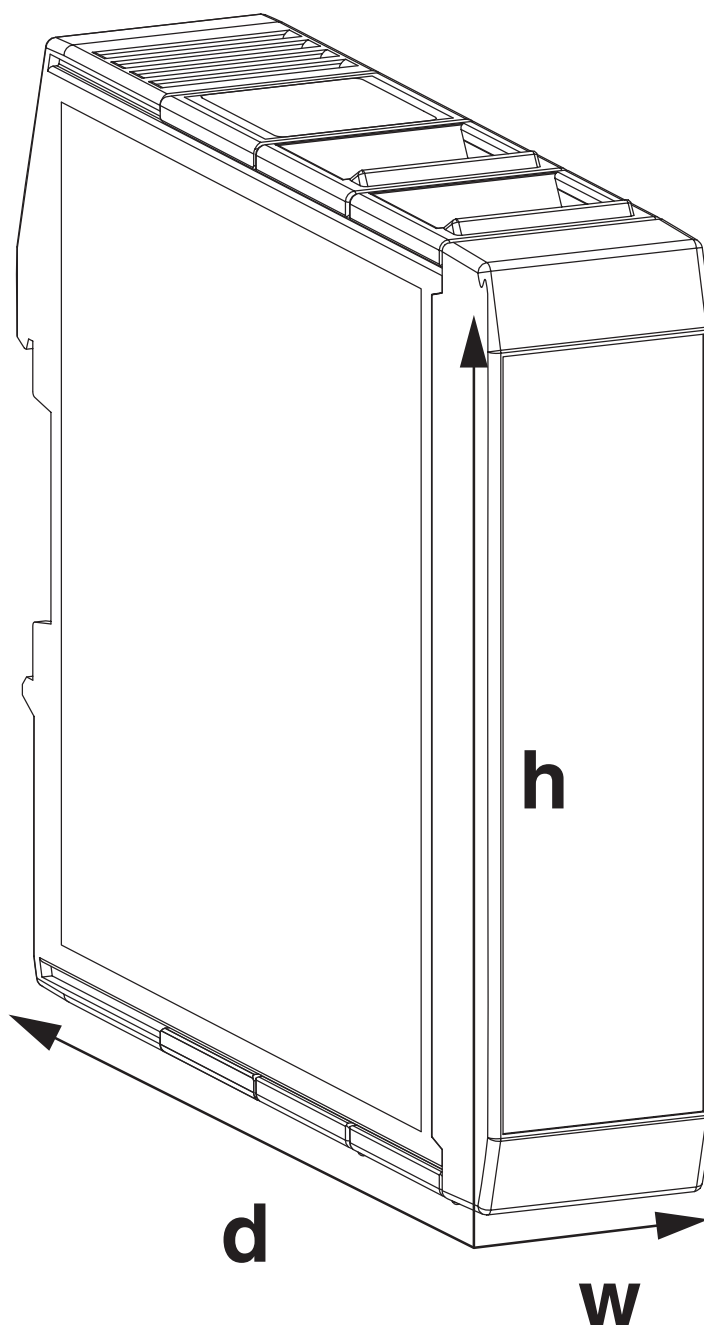


Figura esquemática para explicar las dimensiones del artículo. La figura no representa el producto deseado. Encontrará más detalles en los esquemas del producto, en la pestaña "Descargas".

ME 12,5-SKT-MSTBO-7035+4PSPT2 - Set de carcasa



1457229

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1457229>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-15.0	27190301
ECLASS-13.0	27190301

ETIM

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

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,659 kg CO2e
---------	---------------