

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Obudowa na szynę DIN, Zestaw składający się z góry obudowy, 4 szt. gniazd do PCB (2-pinowe) i 4 szt. terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym (2-pinowe), szerokość: 12,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: zielony (6021)



Korzyści

- Montaż bez użycia narzędzi
- Dostępne w szerokości od 12,5 mm do 90 mm, możliwość modułowej rozbudowy
- Klasa palności V0 wg UL 94
- Różne techniki przyłączeniowe
- Możliwość montażu na szynie DIN
- Opcjonalnie ze zintegrowanym lub montowanym na szynie DIN łącznikiem magistrali

Dane handlowe

Numer artykułu	2907428
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHAAD
Klucz produktu	ACHAAD
Strona katalogu	Strona 670 (C-1-2013)
GTIN	4017918131517
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	27,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	25,94 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



Zestaw składa się z

ME 12,5 OT-MSTBO GN - Góra obudowy

2906814

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906814>

Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do złączy z gniazdem, szerokość: 12,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: zielony (6021)



MSTBO 2,5/ 2-G1L - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1861057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1861057>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 2, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 2, ilość przyłączy: 2, rodzina produktów: MSTBO 2,5/..-G1L, raster: 5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po lewej stronie

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



MSTBO 2,5/ 2-G1R - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1861044

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1861044>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 2, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 2, ilość przyłączy: 2, rodzina produktów: MSTBO 2,5/...-G1R, raster: 5 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po prawej stronie

MSTBT 2,5/ 2-ST - Złącze do PCB

1779835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1779835>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 2, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 2, ilość przyłączy: 2, rodzina produktów: MSTBT 2,5/...-ST, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, zaczepek: - Zaczepek, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy



2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>

Dane techniczne

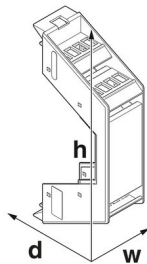
Wskazówki

Informacje ogólne	Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania.
-------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Góra obudowy
Rodzina produktów	ME...OT-MSTBO SET
Maks. liczba pinów	8 (raster: 5 mm)
Liczba rzędów	2
Wykonanie	Zestaw składający się z góry obudowy, 4 szt. gniazd do PCB (2-pinowe) i 4 szt. terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym (2-pinowe)
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	nie
Seria obudów	ME

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	12,6 mm
Wysokość	99 mm
Głębokość	45,85 mm
Głębokość od powierzchni oparcia podstawy	38,5 mm

Konstrukcja PCB

Grubość płytki drukowanej	1,4 mm ... 1,8 mm
---------------------------	-------------------

Dane materiału

Kolor	zielony (6021)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	600
Jakość powierzchni	bez obróbki
Materiał obudowy	Poliamid

Warunki środowiskowe i żywotność

Badanie odporności na drgania

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy



2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Częstotliwość	10 - 150 - 10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Przyspieszenie	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Czas pomiaru na oś	2,5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z

Badanie rozżarzoną drutem

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Czas działania	30 s

Wytrzymałość na wysokie temperatury / badanie metodą wciskania kulki

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Temperatura	125 °C
Czas trwania kontroli	1 h
Siła	20 N

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Wysokość upadku	50 cm
Częstotliwość	10

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Rodzaj uderu	Półsinusioda
Przyspieszenie	15g
Czas trwania uderu	11 ms
Liczba uderów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Stopień ochrony (kod IP)

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
------------------------	-----------------------------------

Warunki otoczenia

Maks. osiągalny kod IP	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (w zależności od mocy traconej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	80 %

Dane PCB

Liczba mocowań płytki drukowanej	1
Sposób mocowania PCB	Gniazdo
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



Montaż

Sposób montażu	Połączenie zatrzaskowe z podstawą obudowy
Pozycja montażu	pionowo (szyna nośna — poziomo)

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

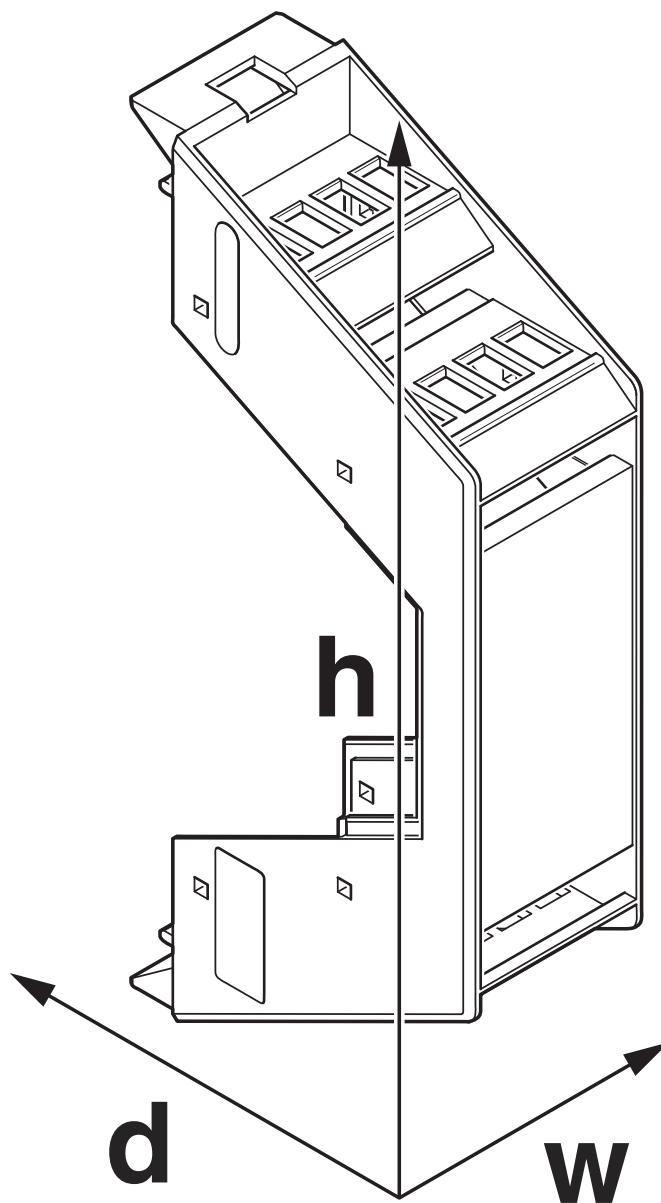
2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ilustracja pogładowa prezentująca wymiary artykułu. Ilustracja nie przedstawia wybranego produktu. Więcej szczegółów można znaleźć na rysunkach produktów w zakładce „Do pobrania”.

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190401

ETIM

ETIM 8.0	EC001031
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):
50 lat

Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć
w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



Konieczne akcesoria

ME 12,5 UT GN - Podstawa obudowy

2906759

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906759>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 12,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: zielony (6021), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 12,5 UTG GN - Podstawa obudowy

2906762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906762>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 12,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: zielony (6021), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



ME 12,5 UT/FE GN - Podstawa obudowy

2906791

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906791>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 12,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: zielony (6021), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 12,5 UTG/FE GN - Podstawa obudowy

2906801

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906801>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 12,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: zielony (6021), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

Akcesoria

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



ME B-12,5 MSTBO GN - Zaślepka

2906856

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906856>



Obudowa na szynę DIN, Zaślepki do wolnych punktów zaciskowych (MSTBO), szerokość: 10 mm, wysokość: 19,06 mm, głębokość: 12,29 mm, kolor: zielony (6021)

HS LC-H-D3/ R1XC1 - Światłowód

2202313

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202313>



Światłowód wielokrotny, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



HS LC-H-5X2/ R1XC1 - Światłowód

2202314

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202314>

Światłowód pojedynczy, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)



HS LC-H-D3/ R2XC1-5,08 - Światłowód

2202315

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202315>

Światłowód wielokrotny, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)



ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



HS LC-H-D2/ R2XC1-2,54 - Światłowód

2202316

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202316>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

HS LC-H-D2/ R2XC2-2,54 - Światłowód

2202317

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202317>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



HS LC-H-D2/ R2XC5-2,54 - Światłowód

2202318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202318>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

HS LC-H-D2/ R2XC10-2,54 - Światłowód

2202319

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202319>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



HS LC-H-D2C/ R2XC1-2,54 - Światłowód

1036658

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1036658>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

HS LC-H-D2C/ R2XC2-2,54 - Światłowód

1043044

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1043044>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



HS LC-H-D2C/ R2XC5-2,54 - Światłowód

1071310

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071310>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

HS LC-H-D2C/ R2XC10-2,54 - Światłowód

1071314

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071314>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

ME 12,5 OT-MSTBO SET - Góra obudowy

2907428

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907428>



ME-SAS - Obejma do podł. ekranu

2853899

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2853899>

Obejma przyłączeniowa ekranu dla punktów zaciskowych od 2,5 mm²



ME-SAS MINI - Obejma do podł. ekranu

2200456

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200456>

Obejma przyłączeniowa ekranu dla punktów zaciskowych od 1,5 mm²



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl