

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy



2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

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 (4-pinowe) i 4 szt. terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym (4-pinowe), szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: niebieski (5015)



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	2969443
Jednostka opakowania	100 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHAAD
Klucz produktu	ACHAAD
GTIN	4017918936662
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	51,53 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	52,3 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



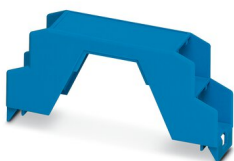
Zestaw składa się z

ME 22,5 OT-MSTBO BU - Góra obudowy

2908948

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908948>

Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do złączy z gniazdem, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: niebieski (5015)



MSTBT 2,5/ 4-ST BU - Złącze do PCB

1878040

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1878040>

Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: niebieski, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 4, ilość przyłączy: 4, 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/plytka: 0 °, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, zaczepek: - Zaczepek, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton



ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy



2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

MSTBO 2,5/ 4-G1L BU - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

2907790

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907790>

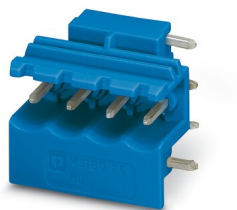


Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: niebieski, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 4, ilość przyłączy: 4, rodzina produktów: MSTBO 2,5/...-G1L, raster: 5 mm, montaż: 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

MSTBO 2,5/ 4-G1R BU - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

2907800

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907800>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: niebieski, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 4, ilość przyłączy: 4, 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

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy



2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

Dane techniczne

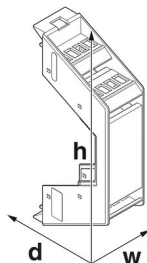
Wskazówki

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
Liczba biegunów	16
Maks. liczba pinów	16 (raster: 5 mm)
Liczba rzędów	2
Wykonanie	Zestaw składający się z góry obudowy, 4 szt. gniazd do PCB (4-pinowe) i 4 szt. terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym (4-pinowe)
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Z otworem wentylacyjnym	nie
Seria obudów	ME

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	22,6 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	niebieski (5015)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	600
Jakość powierzchni	bez obróbki
Materiał obudowy	Poliamid

Warunki środowiskowe i żywotność

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy



2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

Badanie odporności na drgania

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 rozżarzonym 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

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy



2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm
-------------	-------------------

Montaż

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

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

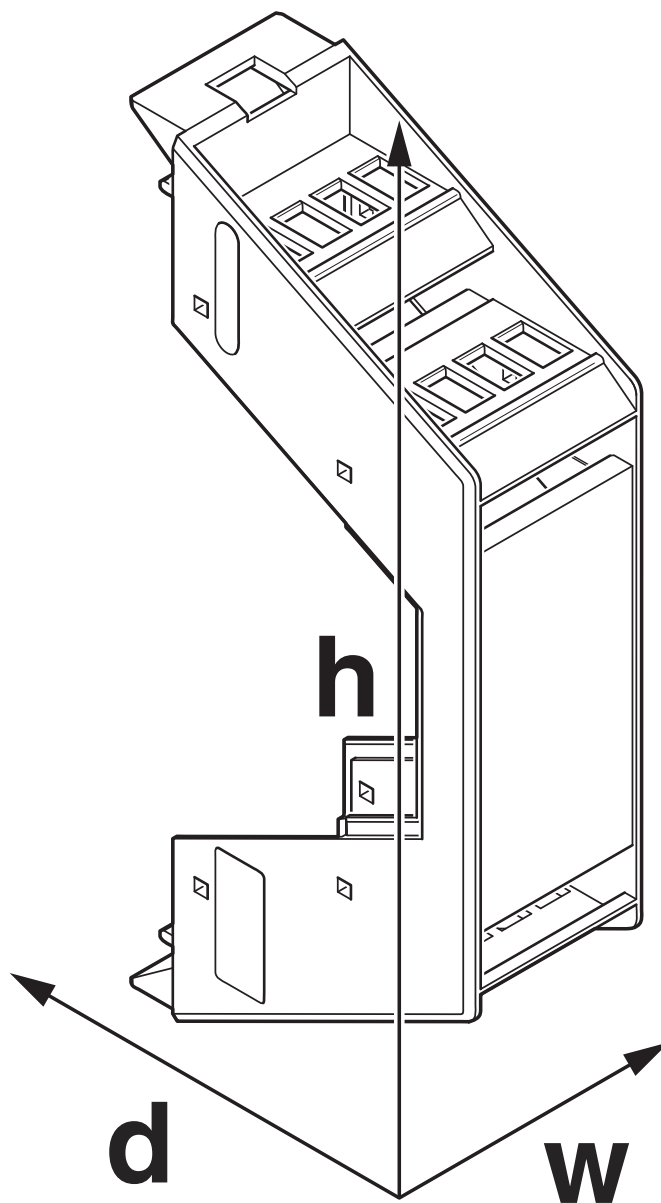
2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



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 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy



2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegrou B				
	250 V	12 A	30 - 12	-
Usegrou D				
	300 V	10 A	30 - 12	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegrou B				
	250 V	12 A	30 - 12	-
Usegrou D				
	300 V	10 A	30 - 12	-

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190401

ETIM

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

UNSPSC

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

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



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 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy



2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>

Konieczne akcesoria

ME 22,5 UTG BU - Podstawa obudowy

2908029

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908029>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 22,5 UTG/FE BU - Podstawa obudowy

2713036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2713036>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



ME 22,5 UT/FE BU - Podstawa obudowy

2914987

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2914987>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 22,5 UT/FE BUS/10 BU - Podstawa obudowy

2853323

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2853323>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 10, łącznik magistrali: styki równoległe 10

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 BU - Podstawa obudowy

2706768

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2706768>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 10+2, łącznik magistrali: styki równoległe 10, styki szeregowo 2

ME 22,5 UT/FE BU 5010 - Podstawa obudowy

2202236

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202236>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: fiolet gencjanowy (5010), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



ME 22,5 UT/FE TBUS BU - Podstawa obudowy

2901097

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901097>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5

ME 22,5 UT BUS/10 BU - Podstawa obudowy

2896500

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2896500>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 10, Łącznik magistrali: styki równoległe 10

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



ME 22,5 UT BU - Podstawa obudowy

2908362

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908362>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

ME 22,5 UT TBUS BU - Podstawa obudowy

2713971

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2713971>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: niebieski (5015), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5

ME 22,5 OT-MSTBO SET BU - Góra obudowy

2969443

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2969443>



ME 22,5 UT/FE BUS/10 BU 5010 - Podstawa obudowy

2202237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202237>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: fiolet gencjanowy (5010), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 10, Łącznik magistrali: styki równoległe 10

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