

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



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, Góra obudowy do terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym, 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	2906830
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ACHAAD
Klucz produktu	ACHAAD
Strona katalogu	Strona 574 (CC-2009)
GTIN	4017918126469
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9,65 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	6,45 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>

Dane techniczne

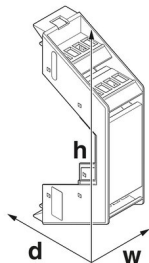
Wskazówki

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Góra obudowy
Rodzina produktów	ME...OT-MKDSO
Maks. liczba pinów	12 (raster: 3,5 mm) 8 (raster: 5 mm)
W zestawie	2907457 ME 12,5 OT-MKDSO SET
Liczba rzędów	2
Wykonanie	Góra obudowy do terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym
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

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy



2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>

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 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



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

Montaż

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

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy

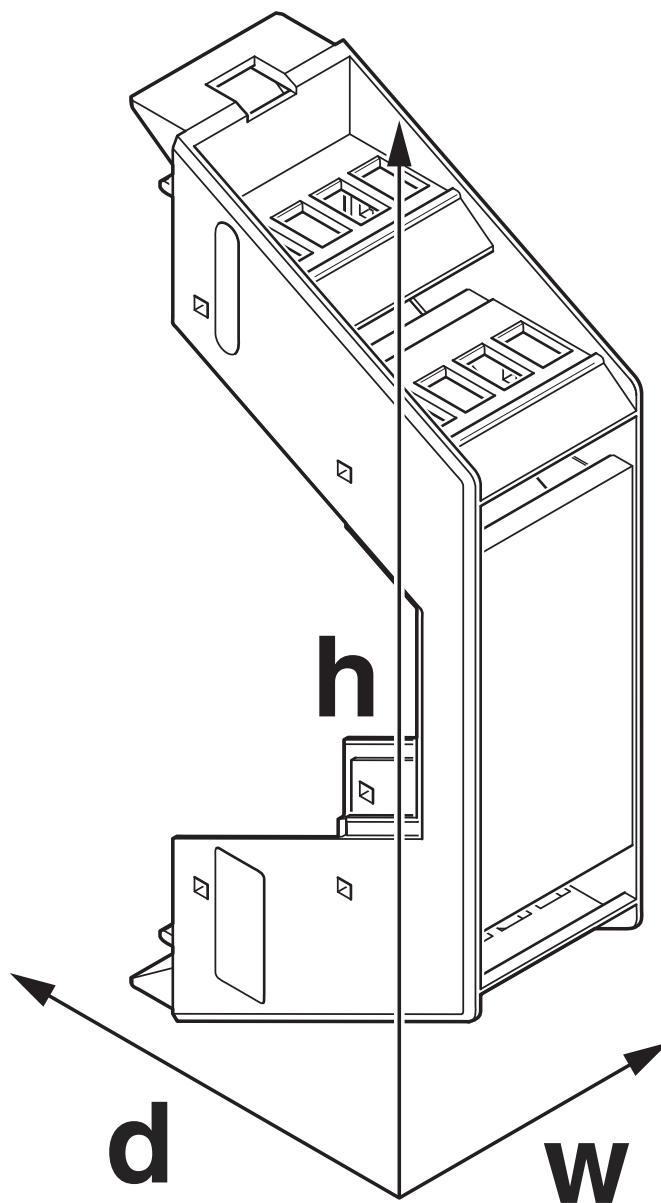
2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



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-MKDSO GN - Góra obudowy

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 240868

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

ETIM

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

UNSPSC

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

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>

Konieczne akcesoria

MKDSO 2,5/ 2-L - Terminal przyłączeniowy do PCB

1707205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1707205>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe (III/2): 400 V, przekrój znamionowy: 2,5 mm², liczba potencjałów: 2, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 2, rodzina produktów: MKDSO 2,5/...-L, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, kolor: zielony, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po lewej stronie

MKDSO 2,5/ 2-R - Terminal przyłączeniowy do PCB

1707195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1707195>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe (III/2): 400 V, przekrój znamionowy: 2,5 mm², liczba potencjałów: 2, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 2, rodzina produktów: MKDSO 2,5/...-R, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, kolor: zielony, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po prawej stronie

Akcesoria

ME 12,5 OT-MKDSO GN - Góra obudowy

2906830

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906830>



ME B-12,5 MKDSO GN - Zaślepka

2906872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906872>



Obudowa na szynę DIN, Zaślepki do wolnych punktów zaciskowych (MKDSO), szerokość: 11 mm, wysokość: 17,05 mm, głębokość: 8,55 mm, kolor: zielony (6021)

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