

ME-IO 75,2 B 10U TBUS 7016 - Podstawa obudowy



1209245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1209245>

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, Podstawa obudowy z nóżką metalową, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 75,87 mm, wysokość: 120,6 mm, głębokość: 64,3 mm, kolor: antracytowy (podobne RAL 7016), połączenie poprzeczne: łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5 lub 8

Korzyści

- Prosty montaż bez użycia narzędzi
- Opcjonalny łącznik T-BUS na szynę DIN do prostej komunikacji między modułami
- Zasada Lock and Release do automatycznego zatrzasku i intuicyjnego zwalniania wtyczki złącza przedniego
- Tworzywo sztuczne zgodne z UL94 V0: dla zwiększonych wymagań w zakresie palności
- Szeroka konstrukcja: idealna do integracji wyświetlaczy TFT w sterownikach

Dane handlowe

Numer artykułu	1209245
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	500 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ACHEBA
Klucz produktu	ACHEBA
GTIN	4063151278755
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	90,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	90,3 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE

ME-IO 75,2 B 10U TBUS 7016 - Podstawa obudowy



1209245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1209245>

Dane techniczne

Wskazówki

Instrukcja montażu	Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania.
Zalecenie	Materiał padów stykowych do łącznika magistrali galwaniczny złoto (twarde złączenie)

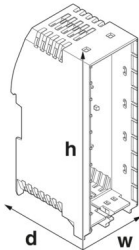
Właściwości produktu

Typ produktu	Podstawa obudowy
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Seria obudów	ME-IO
Maks. liczba pinów	192 (raster: 3,45 mm) 128 (raster: 5 mm)
Wykonanie	Podstawa obudowy z nóżką metalową
Z otworem wentylacyjnym	tak

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	00
-----------------	----

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	75,87 mm
Wysokość	120,6 mm
Głębokość	64,3 mm
Głębokość od górnej krawędzi szyny DIN	57,7 mm

Konstrukcja PCB

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

Dane materiału

Kolor (Obudowa)	antracytowy (RAL 7016)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	600
Materiał obudowy	Poliamid
Jakość powierzchni	bez obróbki

Warunki środowiskowe i żywotność

ME-IO 75,2 B 10U TBUS 7016 - Podstawa obudowy



1209245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1209245>

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 20 °C

Temperatura otoczenia	20 °C
Współczynnik redukcji	1
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	26,3 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 30 °C

Temperatura otoczenia	30 °C
Współczynnik redukcji	0,82
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	21,6 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 40 °C

Temperatura otoczenia	40 °C
Współczynnik redukcji	0,62
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	16,3 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 50 °C

Temperatura otoczenia	50 °C
Współczynnik redukcji	0,46
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	12,1 W

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 60 °C

Temperatura otoczenia	60 °C
Współczynnik redukcji	0,3
Pozycja montażu	pionowa
Strata mocy	7,9 W

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

ME-IO 75,2 B 10U TBUS 7016 - Podstawa obudowy



1209245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1209245>

Czas trwania kontroli	1 h
Siła	20 N

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Wysokość upadku	50 cm
Częstotliwość	50

Udary

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

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Specyfikacja pomiarowa	VDMA 24364:2018-05
------------------------	--------------------

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	4
Sposób mocowania PCB	Zatrzask
Powierzchnia PCB łączna	26000 mm²
Grubość PCB	1,4 mm ... 1,8 mm

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie DIN
----------------	----------------------

Dane opakowania

Rodzaj opakowania	zapakowany w karton
Rodzaj opakowania	Karton

ME-IO 75,2 B 10U TBUS 7016 - Podstawa obudowy

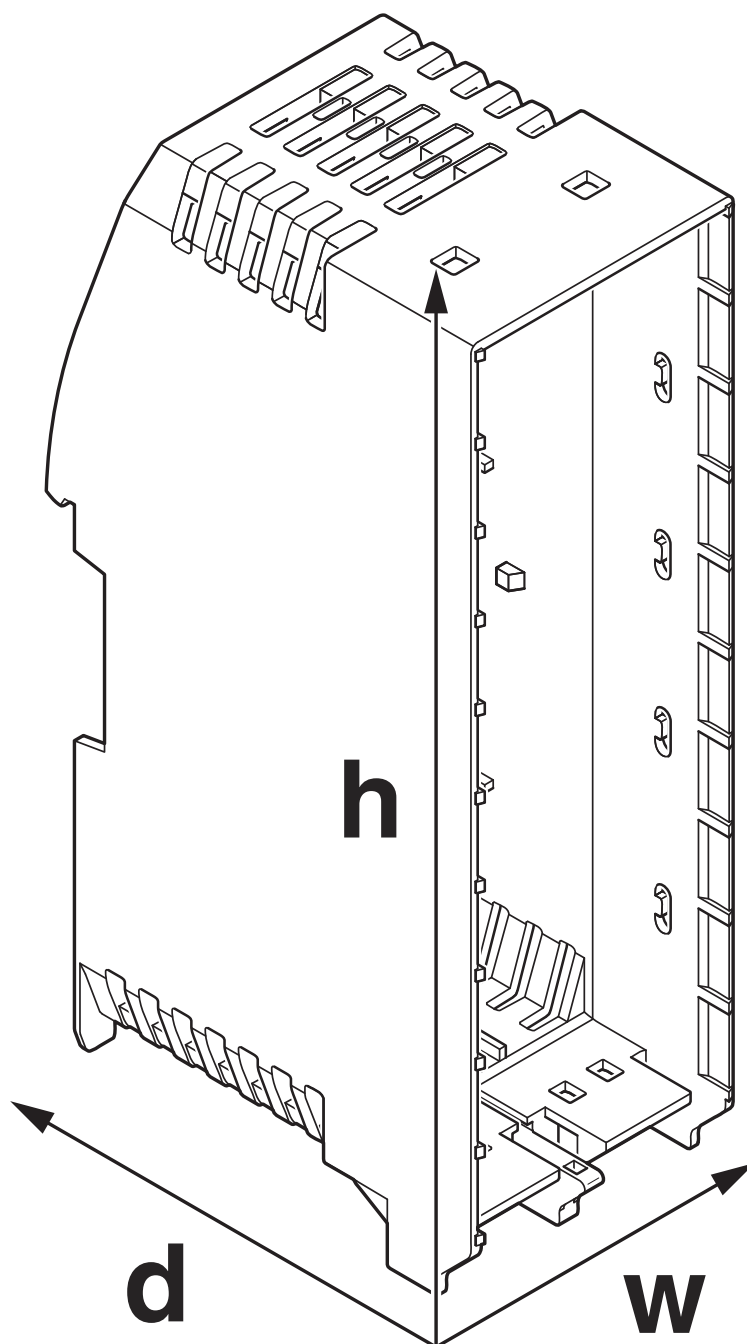
1209245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1209245>



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-IO 75,2 B 10U TBUS 7016 - Podstawa obudowy



1209245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1209245>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190601

ETIM

ETIM 9.0	EC002779
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---