

ME MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki



2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

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, Obudowa kompletna z nóżką metalową, bardzo płaska konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 17,6 mm, wysokość: 85 mm, głębokość: 69,55 mm, kolor: jasnoszary (podobne RAL 7035), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5

Korzyści

- Łatwy montaż
- Dostępne w szerokościach 6,2 mm ... 90 mm, możliwość modułowej rozbudowy
- Różne techniki przyłączeniowe
- Możliwość montażu na szynie DIN
- Opcjonalnie z łącznikiem magistrali montowanym na szynie DIN oraz systemem złączy zasilania
- Uchylna pokrywa czołowa, przezroczysta

Dane handlowe

Numer artykułu	2901369
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ACHABA
Klucz produktu	ACHABA
GTIN	4046356178525
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	34,08 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	26,6 g
Numer taryfy celnej	85472000
Kraj pochodzenia	DE

ME MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki



2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

Dane techniczne

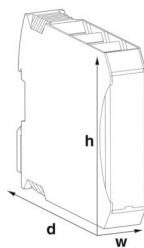
Wskazówki

Instrukcja montażu	Przestrzegać informacji dla użytkownika dostępnych w obszarze do pobrania.
Zalecenie	Materiał padów stykowych do łącznika magistrali galwaniczny złoto (twarde złączenie)

Właściwości produktu

Typ produktu	Kompletna obudowa
Rodzaj obudowy	Obudowa na szynę DIN
Seria obudów	ME-MAX
Rodzina produktów	ME MAX 17,5..
Maks. liczba pinów	16 (raster: 3,5 mm)
	12 (raster: 5 mm)
	8 (raster: 7,25 mm/7,5 mm)
Liczba rzędów	2
	2
Liczba (Otwory przyłączeniowe)	4
Wykonanie	Obudowa kompletna z nóżką metalową, bardzo płaska konstrukcja
Z otworem wentylacyjnym	nie

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	17,6 mm
Wysokość	85 mm
Głębokość	69,55 mm
Głębokość od górnej krawędzi szyny DIN	62,9 mm

Konstrukcja PCB

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

Dane materiału

Kolor (Obudowa)	jasnoszary (RAL 7035)
Klasa palności wg UL 94	V0
CTI wg IEC 60112	600
Materiał obudowy	PA

ME MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki



2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

Jakość powierzchni	bez obróbki
--------------------	-------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 20 °C

Temperatura otoczenia	20 °C
Współczynnik redukcji	1
Pozycja montażu	pionowa

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 30 °C

Temperatura otoczenia	30 °C
Współczynnik redukcji	0,91
Pozycja montażu	pionowa

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 40 °C

Temperatura otoczenia	40 °C
Współczynnik redukcji	0,81
Pozycja montażu	pionowa

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 50 °C

Temperatura otoczenia	50 °C
Współczynnik redukcji	0,72
Pozycja montażu	pionowa

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 60 °C

Temperatura otoczenia	60 °C
Współczynnik redukcji	0,63
Pozycja montażu	pionowa

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 70 °C

Temperatura otoczenia	70 °C
Współczynnik redukcji	0,5
Pozycja montażu	pionowa

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 rozżarzoną drutem

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

ME MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki



2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

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	Półsinusoidal
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	Zatrask
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 MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki

2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



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

ME MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki



2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>



UL Recognized

ID dopuszczenia: E240868

ME MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki



2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0

27190101

ETIM

ETIM 9.0

EC001031

UNSPSC

UNSPSC 21.0

31261500

ME MAX 17,5 SF G 2-2 KMGY - Obudowa do elektroniki



2901369

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901369>

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%
---	---

EF3.0 Zmiana klimatu

CO2e kg	0,238 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © - 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