

MCV 1,5/ 2-G-3,81 OG - Gniazdo do PCB

1436268

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436268>



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.



Gniazdo do PCB, przekrój znamionowy: 1,5 mm², kolor: pomarańczowy, prąd znamionowy: 8 A, powierzchnia styku: Sn, sposób połączenia styku: Pin, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 2, rodzina produktów: MCV 1,5/..-G, raster: 3,81 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,4 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MC 1,5, blokada: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

Korzyści

- Popularna zasada montażu umożliwia ogólnosiłowe zastosowanie

Dane handlowe

Numer artykułu	1436268
Jednostka opakowania	250 Szt.
Minimalne zamówienie	250 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	AABSBE
Klucz produktu	AABSBE
GTIN	4063151812614
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	0,76 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,648 g
Numer taryfy celnej	85366930
Kraj pochodzenia	DE

MCV 1,5/ 2-G-3,81 OG - Gniazdo do PCB



1436268

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436268>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Gniazdo do PCB
Rodzina produktów	MCV 1,5/..-G
Linia produktowa	COMBICON Connectors S
Liczba biegunów	2
Raster	3,81 mm
Liczba rzędów	1
Pinlayout	Linowe ustawienie kołków
Liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał	1

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	02
-----------------	----

Parametry elektryczne

Prąd znamionowy I_N	8 A
Napięcie znamionowe U_N	160 V

Montaż

Sposób montażu	Lutowanie na fali
Pinlayout	Linowe ustawienie kołków

Dane materiału

Dane materiałowe - obudowa

Wskazówka	Zgodność z WEEE/RoHS, bez węgla wg IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
materiał styku	Stop miedzi
Jakość powierzchni	ocynowanie galwaniczne
Powierzchnia metalowa w obszarze połączenia (warstwa wierzchnia)	Cyna (3 - 5 μm Sn)
Powierzchnia metalowa w obszarze połączenia (warstwa pośrednia)	Nikiel (1,3 - 3 μm Ni)
Powierzchnia metalowa w obszarze lutowania (warstwa wierzchnia)	Cyna (3 - 5 μm Sn)
Powierzchnia metalowa w obszarze lutowania (warstwa pośrednia)	Nikiel (1,3 - 3 μm Ni)

Dane materiałowe - obudowa

Kolor (Obudowa)	pomarańczowy (2003)
Materiał izolacyjny	PA
Grupa materiału izolacyjnego	I
CTI wg IEC 60112	600
Klasa palności wg UL 94	V0
Badanie rozżarzonym drutem palności płomieniem materiałów wg EN 60695-2-12	850

MCV 1,5/ 2-G-3,81 OG - Gniazdo do PCB



1436268

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436268>

Badanie rozżarzonym drutem zapalności materiałów wg EN 60695-2-13	775
Temperatura próby wciskania kulki wg EN 60695-10-2	125 °C

Wymiary

Raster	3,81 mm
Szerokość [w]	9,01 mm
Wysokość [h]	12,6 mm
Długość [l]	7,25 mm
Wysokość	9,2 mm
Długość kolka lutowniczego [P]	3,4 mm

Konstrukcja PCB

Średnica otworu	1,2 mm
-----------------	--------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C (W zależności od krzywej redukcyjnej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C

Dane opakowania

Rodzaj opakowania	zapakowany w karton
-------------------	---------------------

MCV 1,5/ 2-G-3,81 OG - Gniazdo do PCB

1436268

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436268>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436268>

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425-20110128				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	300 V	8 A	-	-
Usegroup D				
	300 V	8 A	-	-

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40011723				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	160 V	8 A	-	-

MCV 1,5/ 2-G-3,81 OG - Gniazdo do PCB

1436268

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436268>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27460201
ECLASS-12.0	27460201
ECLASS-13.0	27460201

ETIM

ETIM 9.0	EC002637
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

MCV 1,5/ 2-G-3,81 OG - Gniazdo do PCB



1436268

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436268>

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%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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