

CUC-COX-J1M-A/KFS - Złącze koncentryczne do PCB



1340151

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340151>

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.



Złącze koncentryczne do PCB, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 1, 12 Gb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Przyłącze lutowane, wyprowadzenie kabla: proste, Dalsze szczegóły, patrz rysunek serii produktów w sekcji materiałów do pobrania

Korzyści

- Kompletna dokumentacja zapewnia oszczędność czasu konstruktorów
- Optymalne do sygnałów WLAN, Bluetooth, LTE i 5G
- Możliwość lutowania rozplwowego złączy do PCB zapewnia efektywny proces produkcji i optymalizację kosztów

Dane handlowe

Numer artykułu	1340151
Jednostka opakowania	100 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNHCS
Klucz produktu	ABNFBA
GTIN	4063151646608
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	6,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,82 g
Numer taryfy celnej	85366910
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Koncentryczny
Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony urządzenia)
Liczba biegunów	1
Rodzaj opakowania	Tape and Reel
wygląd wtyku	R-SMA (f)
Wykonanie	Gniazdo
Wyprowadzenie kabla	proste
Rodzaj gwintu	1/4-36 UNS

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	1500 V
Zakres częstotliwości	10 Hz
Napięcie probiercze	1000 V _{eff}
Środek transmisyjny	Miedź

Dane wyjściowe

Częstotliwość przenoszenia	1,00 GHz
----------------------------	----------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Przyłącze lutowane
Moment dokręcenia mechanizmu blokady	1,1 Nm

Wymiary

Szerokość	6,5 mm
Wysokość	11,6 mm
Długość	14,2 mm
Wysokość konstr.	9,60 mm
Orientacja dla	90,00 °

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuBe2
materiał powierzchni styku	NiP-Au
Materiał obudowy	Metal

Kabel/przewód

Bezhalogenowość	nie
-----------------	-----

Parametry mechaniczne

CUC-COX-J1M-A/KFS - Złącze koncentryczne do PCB



1340151

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340151>

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 100
siła wyciągania na styk sygnałowy	< 20 N
Moment dokręcenia mechanizmu blokady	1,1 Nm

Warunki środowiskowe i żywotność

Specyfikacja pomiarowa

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61169-1
Rezystancja styku R_2	2 mΩ
Rezystancja izolacji sąsiednich styków	5 GΩ
Znamionowe napięcie impulsowe na wysokości morza	1400 V DC
Napięcie przemienne wytrzymywane	1000 V AC

Specyfikacja pomiarowa

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-14 Test Na
Obciążenie niską temperaturą	-10°C

Specyfikacja pomiarowa

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-6 Test Fc
Częstotliwość	10-2000-10 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	0,75 mm
Przyspieszenie	100 m/s ²
Czas trwania kontroli	2,5 h

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-55 °C ... 125 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-55 °C ... 125 °C

Montaż

Rodzaj przyłącza	Przyłącze lutowane
------------------	--------------------

Wskazówki dot. montażu

proces	THR
Moisture Sensitive Level	MSL 1

CUC-COX-J1M-A/KFS - Złącze koncentryczne do PCB



1340151

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340151>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440390
ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27440390

ETIM

ETIM 8.0	EC001121
----------	----------

UNSPSC

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

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