

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



1340150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340150>

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

Korzyści

- Wysokie bezpieczeństwo inwestycji dzięki wykonaniu z materiałów bez zawartości ołowiu
- Kompletna dokumentacja zapewnia oszczędność czasu konstruktorów
- Optymalne do sygnałów WLAN, Bluetooth, LTE i 5G
- Możliwość lutowania rozplwowego złącza do PCB zapewnia efektywny proces produkcji i optymalizację kosztów
- Opakowanie na taśmie

Dane handlowe

Numer artykułu	1340150
Jednostka opakowania	100 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNFBB
Klucz produktu	ABNFBB
GTIN	4063151646431
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	6,11 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	6,1 g
Numer taryfy celnej	85366910
Kraj pochodzenia	DE

1340150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340150>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony urządzenia)
Konstrukcja	Koncentryczny
Liczba biegunów	1
wygląd wtyku	R-SMA (f)
Rodzaj opakowania	Tape and Reel
szerokość pasa [W]	32,00 mm
średnica cewki [A]	330,00 mm
Wyprowadzenie kabla	proste
Rodzaj gwintu	1/4-36 UNS

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	1500 V
Zakres częstotliwości	10 Hz
Rezystancja izolacji	5 GΩ
Napięcie probiercze	1000 V _{eff}
Środek transmisyjny	Miedź
Szybkość transmisji	12,4 Gb/s
Impedancja falowa	50 Ω
maksymalny opór przewodu	0,8 Ω/m

Dane wyjściowe

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

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Przyłącze lutowane
Moment dokręcenia mechanizmu blokady	1,10 Nm

Wymiary

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

Dane materiału

Materiał	Metal
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał obudowy	Metal
materiał styku	CuBe2

1340150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340150>

materiał powierzchni styku	NiP-Au
----------------------------	--------

Kabel/przewód

Oporność linii	0,8 Ω /m
Impedancja falowa	50 Ω
Bezhalogenowość	nie

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 100
siła wyciągania na styk sygnałowy	< 20 N
Moment dokręcenia mechanizmu blokady	1,10 Nm

Warunki środowiskowe i żywotność

Specyfikacja pomiarowa

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61169-1
Rezystancja styku R_2	2,00 m Ω
Rezystancja izolacji sąsiednich styków	5 G Ω
Znamionowe napięcie impulsowe na wysokości morza	1400,00 V DC
Napięcie przemiennie wytrzymywane	1000,00 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	100,00 m/s ²
Czas trwania kontroli	2,50 h

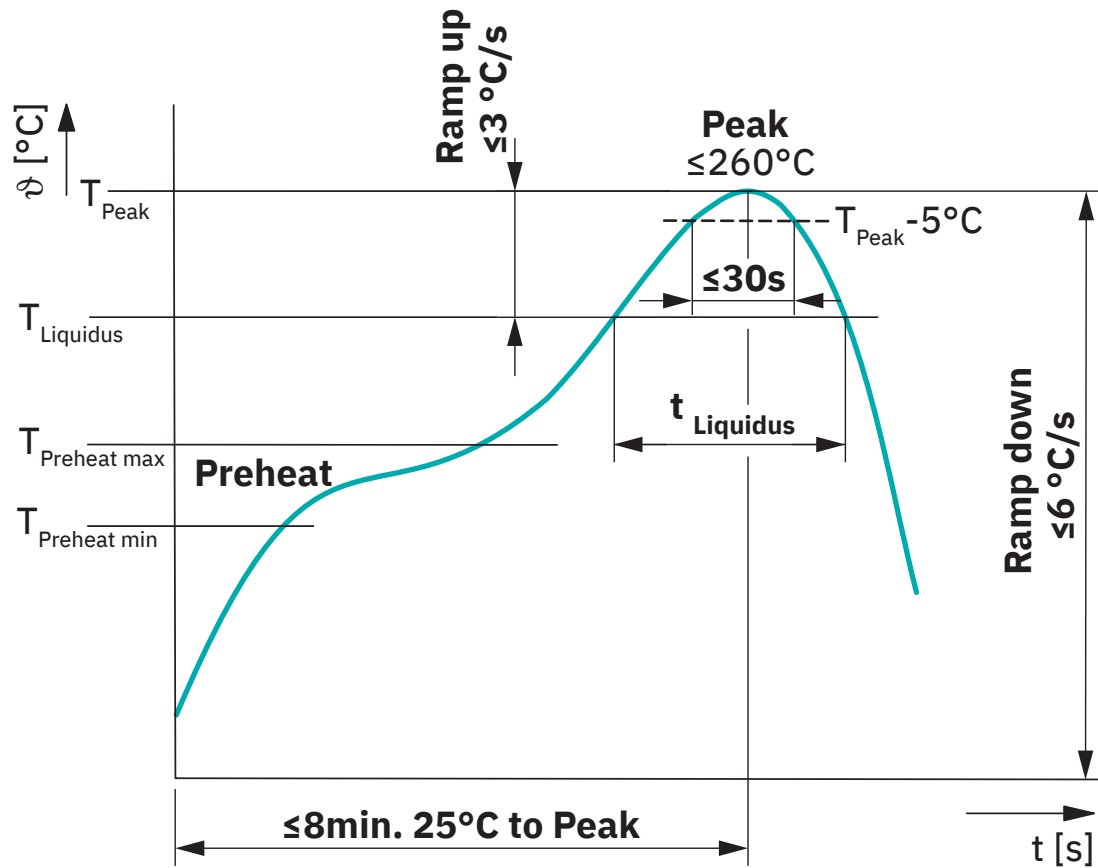
Montaż

Wskazówki dot. montażu

proces	THR
Moisture Sensitive Level	MSL 1

Rysunki

Wykres



Classification reflow soldering profile

1340150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340150>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

ETIM

ETIM 10.0	EC002637
-----------	----------

UNSPSC

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

1340150

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1340150>

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 2026 © - 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