

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THR - Złącza USB do PCB



1430989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430989>

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.



Złącza USB do PCB, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 9, 5 Gb/s, materiał: Mosiądz, niklowany, rodzaj przyłącza: Przyłącze lutowane, USB 3.0

Korzyści

- Możliwość lutowania rozpliwowego zapewnia efektywny proces produkcji i optymalizację kosztów
- Przesyłanie danych do 5 Gb/s
- Opakowania na taśmach i szpulach doskonale nadają się do zautomatyzowanej aplikacji

Dane handlowe

Numer artykułu	1430989
Jednostka opakowania	150 Szt.
Minimalne zamówienie	3 150 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNDAB
Klucz produktu	ABNDAB
GTIN	4063151798048
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3,66 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,66 g
Numer taryfy celnej	85366930
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony urządzenia)
Konstrukcja	USB-A
Rodzaj czujnika	USB 3.0
Liczba biegunów	9
wygląd wtyku	USB-A
Rodzaj opakowania	Tape and Reel
Ilość gniazd	1

Status utrzymania danych

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

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	I
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2)	30 V
prąd obliczeniowy	1,8 A
Opór przejścia	30 mΩ
właściwości transmisyjne (kategoria)	USB 3.2 Gen 1
Prędkość transmisji	5 GBit/s

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

Wymiary

Szerokość	14,45 mm
Wysokość	7,4 mm
Długość	14,8 mm
Orientacja dla PCB	180,00 °

Dane materiału

Kolor części obudowy	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Złoto na niklu
materiał uchwytu styków	PA 4T

Kabel/przewód

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THR - Złącza USB do PCB



1430989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430989>

Napięcie pomiarowe żyła/żyła	500 V
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	500,00 V
Przyspieszenie	3,1 m/s ²
Bezhalogenowość	tak

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 5000
siła wtykania na styk sygnałowy	35,00 N
siła wyciągania na styk sygnałowy	10 N

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C

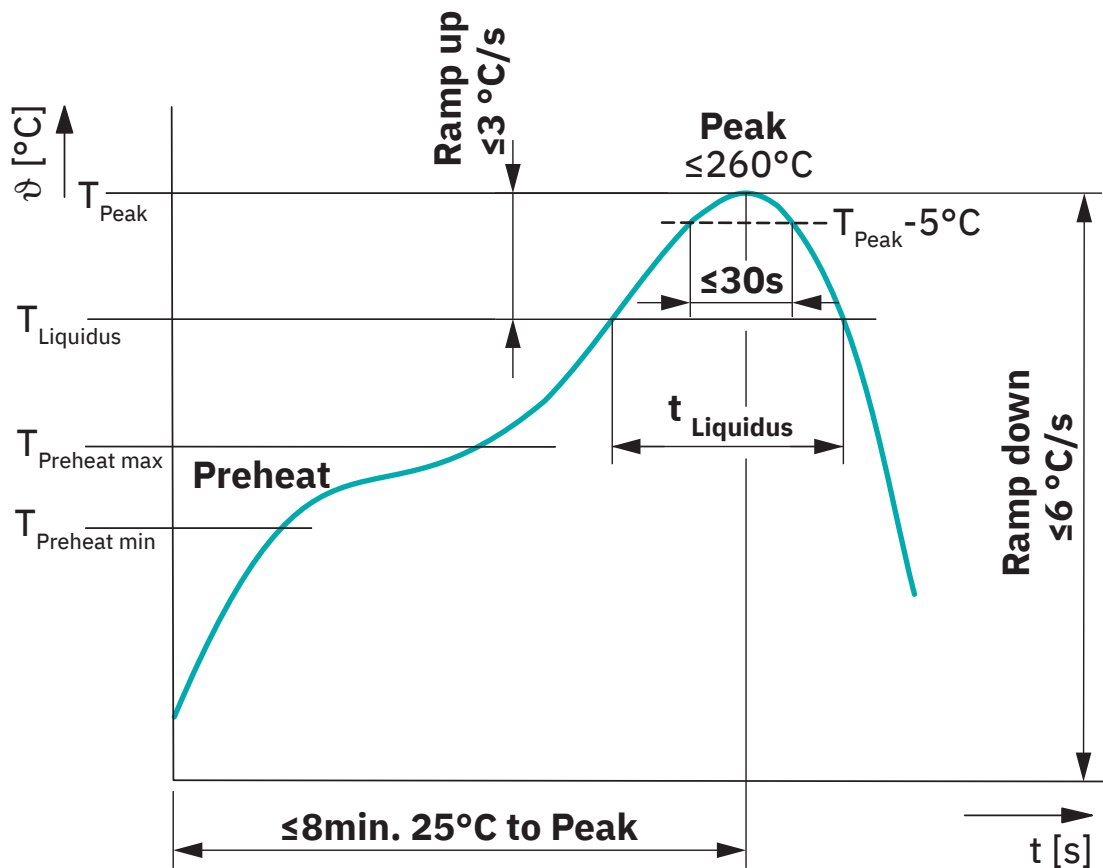
Montaż

Wskazówki dot. montażu

proces	THR
Temperatura klasyfikacji T _c	260 °C

Rysunki

Wykres



Classification reflow soldering profile

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THR - Złącza USB do PCB



1430989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430989>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440390
ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27460201

ETIM

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

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%
---	---