

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Złącza USB do PCB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1332634>

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: 4, 480 Mb/s, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Przyłącze lutowane, wyprowadzenie kabla: proste, USB 2.0

Korzyści

- Zoptymalizowane do lutowania rozpliwowego SMD
- Przesyłanie danych do 480 Mb/s
- Możliwość automatycznej aplikacji dzięki opakowaniu na taśmie

Dane handlowe

Numer artykułu	1332634
Jednostka opakowania	300 Szt.
Minimalne zamówienie	300 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNDAA
Klucz produktu	ABNDAA
GTIN	4063151628192
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3,167 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,167 g
Numer taryfy celnej	85366930
Kraj pochodzenia	CN

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Złącza USB do PCB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1332634>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	USB-A
Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony urządzenia)
Rodzaj czujnika	USB 2.0
Liczba biegunów	4
Rodzaj opakowania	Tape and Reel
szerokość pasa [W]	32,00 mm
średnica cewki [A]	330,00 mm
wygląd wtyku	USB-A
Ilość gniazd	1
Wykonanie	Gniazdo
Ekranowany	tak
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	I
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/2)	30 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	1500 V
prąd obliczeniowy	1,5 A
Opór przejścia	30 mΩ
Zakres częstotliwości	10 Hz ... 55 Hz
Rezystancja izolacji	1000 MΩ
Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	USB 2.0
Prędkość transmisji	480 MBit/s
Przesyłanie zasilania	45 W

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

Wymiary

Szerokość	14,5 mm
Wysokość	7,14 mm
Długość	14,13 mm
Orientacja dla	90,00 °

Dane materiału

Kolor części obudowy	czarny
----------------------	--------

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Złącza USB do PCB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1332634>

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Złoto na niklu
materiał uchwytu styków	LCP
Materiał obudowy	Metal

Kabel/przewód

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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 1500
siła wtykania na styk sygnałowy	35,00 N
siła wyciągania na styk sygnałowy	< 10 N

Warunki środowiskowe i żywotność

Specyfikacja pomiarowa

Specyfikacja pomiarowa	EIA 364-1000
Częstotliwość	10-55 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	1,52 mm
Czas trwania kontroli	2 h
Rezystancja styku R ₁	30 mΩ

Specyfikacja pomiarowa

Specyfikacja pomiarowa	60068-2-27
Przyspieszenie	50 g
Liczba uderzeń w każdym kierunku	18

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-55 °C ... 85 °C

Montaż

Sposób montażu	Lutowanie SMD
Rodzaj przyłącza	Przyłącze lutowane

Wskazówki dot. montażu

proces	SMD
Moisture Sensitive Level	MSL1
Temperatura klasyfikacji T _c	260 °C
Cykle lutowania w reflow	3

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Złącza USB do PCB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1332634>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Złącza USB do PCB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1332634>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

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