

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332634>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Connettori per circuiti stampati USB, grado di protezione: IP20, numero poli: 4, 480 MBit/s, materiale: Metallo, tipo di connessione: Attacco a saldare, USB 2.0



I vantaggi

- Ottimizzato per il processo di saldatura reflow SMD
- Trasmissione dati fino a 480 MBit/s
- Elaborazione automatizzata grazie al confezionamento su nastro

Dati commerciali

Codice articolo	1332634
Pezzi/conf.	300 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	300 Pezzi
Codice vendita	ABNDAA
Codice prodotto	ABNDAA
GTIN	4063151628192
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3,167 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,167 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	CN

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332634>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore dati (lato dispositivo)
Tipo	USB-A
Tipo sensore	USB 2.0
Numero di poli	4
Piano d'inserimento	USB-A
Confezione	Tape and Reel
Larghezza nastro [W]	32,00 mm
Diametro bobina [A]	330,00 mm
Numero degli slot	1
Esecuzione	Connettore femmina
Schermato	sì

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	I
Grado d'inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/2)	30 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	1500 V
Corrente nominale	1,5 A
Resistività di massa	30 mΩ
Frequenza	10 Hz ... 55 Hz
Resistenza di isolamento	1000 MΩ
Mezzo trasmissivo	Rame
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	USB 2.0
Velocità di trasmissione	480 MBit/s
Trasmissione di potenza	45 W

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento	Attacco a saldare
--------------	-------------------

Dimensioni

Larghezza	14,5 mm
Altezza	7,14 mm
Lunghezza	14,13 mm
Orientamento verso	90,00 °

Indicazioni materiale

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332634>

Colore della custodia	nero
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale custodia	Metallo
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Oro su nickel
Materiale inserto portacontatti	LCP

Cavo / linea

Tensione di prova filo/filo	500 V
Tensione di prova filo/schermatura	500,00 V
Accelerazione	3,1 m/s ²
Assenza di alogeni	sì

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 1500
Forza d'inserzione per ogni contatto segnale	35,00 N
Forza di trazione per ogni contatto segnale	< 10 N

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Specifiche di prova

Specifiche di prova	EIA 364-1000
Frequenza	10-55 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	1,52 mm
Durata di prova	2,00 h
Resistività di massa R ₁	30,00 mΩ

Specifiche di prova

Specifiche di prova	60068-2-27
Accelerazione	50,00 g
Numero di urti per direzione	18,00

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-55 °C ... 85 °C

Montaggio

Tipo di montaggio	Saldatura SMD
-------------------	---------------

Istruzioni di lavorazione

Processo	SMD
Moisture Sensitive Level	MSL 1

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332634>

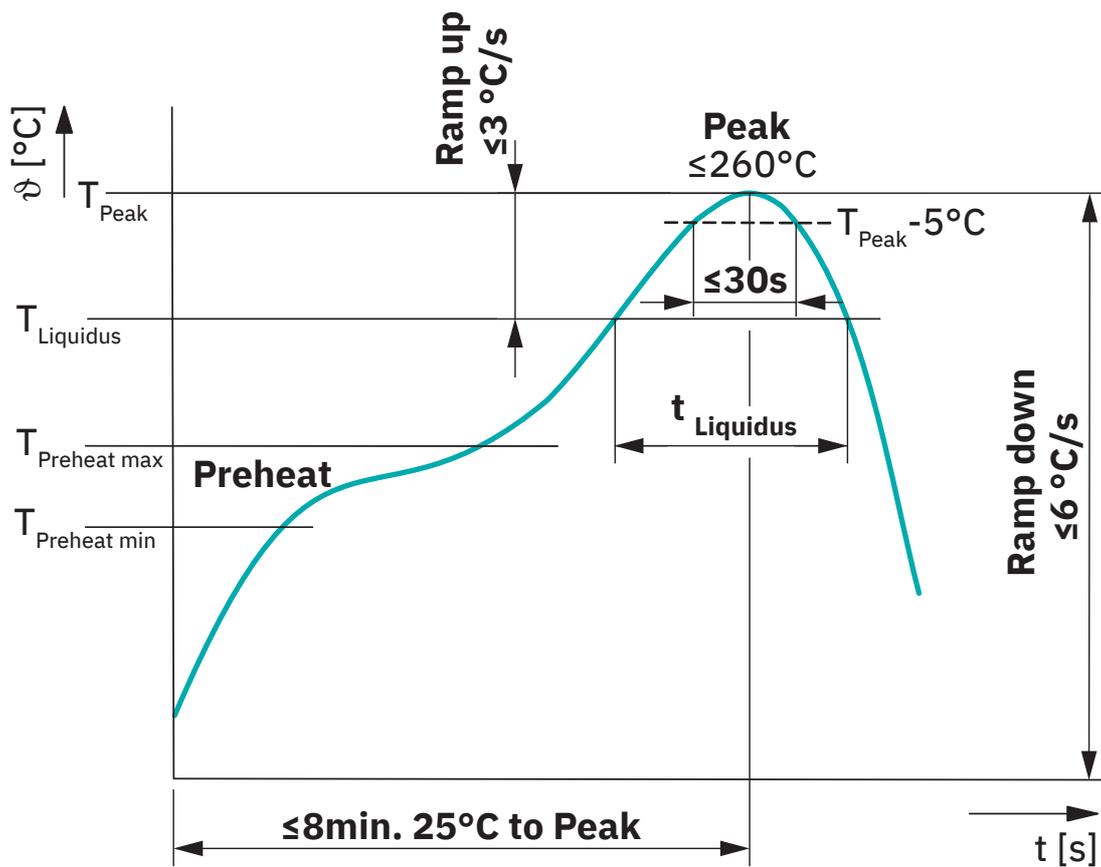
Classification Temperature T _c	260 °C
Cicli di saldatura reflow	3

1332634

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332634>

Disegni

Diagramma



Classification reflow soldering profile

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332634>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27460201

ETIM

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

UNSPSC

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

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332634>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com