

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THT - Connettori per circuiti stampati USB



1332638

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332638>

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: 9, 5 Gbit/s, materiale: Metallo, tipo di connessione: Attacco a saldare, USB 3.0

I vantaggi

- Ottimizzato per la saldatura a onde
- Trasmissione dati fino a 5 GBit/s
- Confezione in vaschetta portatile

Dati commerciali

Codice articolo	1332638
Pezzi/conf.	140 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	140 Pezzi
Codice vendita	ABNDAB
Codice prodotto	ABNDAB
GTIN	4063151630300
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2,36 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,36 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	CN

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THT - Connettori per circuiti stampati USB



1332638

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332638>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore dati (lato dispositivo)
Tipo	USB-A
Tipo sensore	USB 3.0
Numero di poli	9
Piano d'inserimento	USB-A
Confezione	Tray
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	1,8 A
Resistività di massa	30 mΩ
Frequenza	20 Hz ... 500 Hz
Resistenza di isolamento	1000 MΩ
Mezzo trasmissivo	Rame
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	USB 3.2 Gen 1
Velocità di trasmissione	5 GBit/s
Trasmissione di potenza	54 W

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

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

Dimensioni

Larghezza	14,45 mm
Altezza	7,4 mm
Lunghezza	14,8 mm
Orientamento verso	180,00 °

Indicazioni materiale

Colore della custodia	blu
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THT - Connettori per circuiti stampati USB



1332638

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332638>

Materiale custodia	Metallo
Materiale contatto	Ottone
Materiale superficie contatti	Oro su nickel
Materiale inserto portacontatti	PA 4T

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	> 5000
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

Specifica di prova

Specifica di prova	EIA 364-1000
Frequenza	20-500 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Accelerazione	3,10 m/s ²
Durata di prova	15,00 min
Resistività di massa R ₁	30,00 mΩ

Specifica di prova

Specifica di prova	60068-2-27
Accelerazione	30,00 g
Numero di urti per direzione	18,00

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C

Montaggio

Tipo di montaggio	Saldatura a onde
-------------------	------------------

Istruzioni di lavorazione

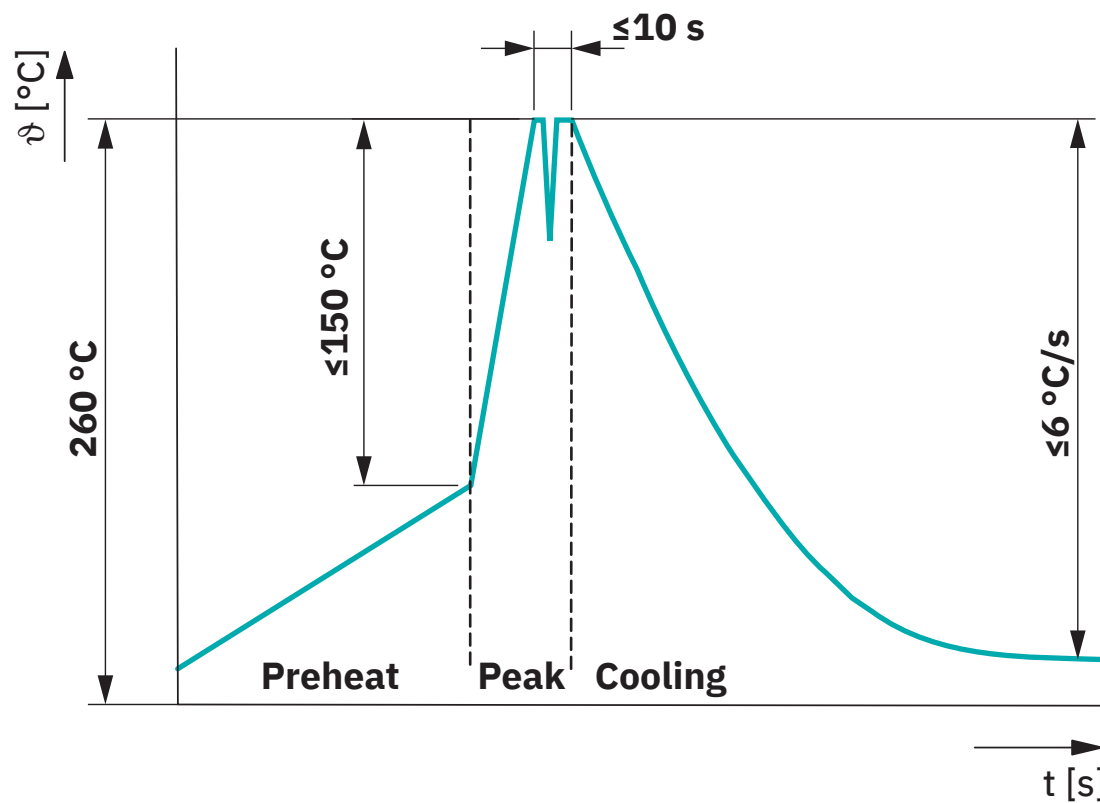
Processo	Saldatura a onde
Classification Temperature T _c	260 °C

1332638

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332638>

Disegni

Diagramma



Classification wave soldering profile

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THT - Connettori per circuiti stampati USB



1332638

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332638>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27460201

ETIM

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

UNSPSC

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

CUC-USB3.0-J1ST-S/UAF-THT - Connettori per circuiti stampati USB



1332638

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332638>

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