

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



1332636

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332636>

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	1332636
Pezzi/conf.	100 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	100 Pezzi
Codice vendita	ABNDAB
Codice prodotto	ABNDAB
GTIN	4063151629946
Peso per pezzo (confezione inclusa)	5,33 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	5,33 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	CN

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



1332636

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332636>

## 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	7,2 mm
Altezza	12,5 mm
Lunghezza	24,2 mm
Orientamento verso	90,00 °

### Indicazioni materiale

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

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



1332636

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332636>

Materiale custodia	Metallo
Materiale contatto	Lega di rame
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 <sup>2</sup>
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

### Specifiche di prova

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

### Specifiche di prova

Specifiche 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

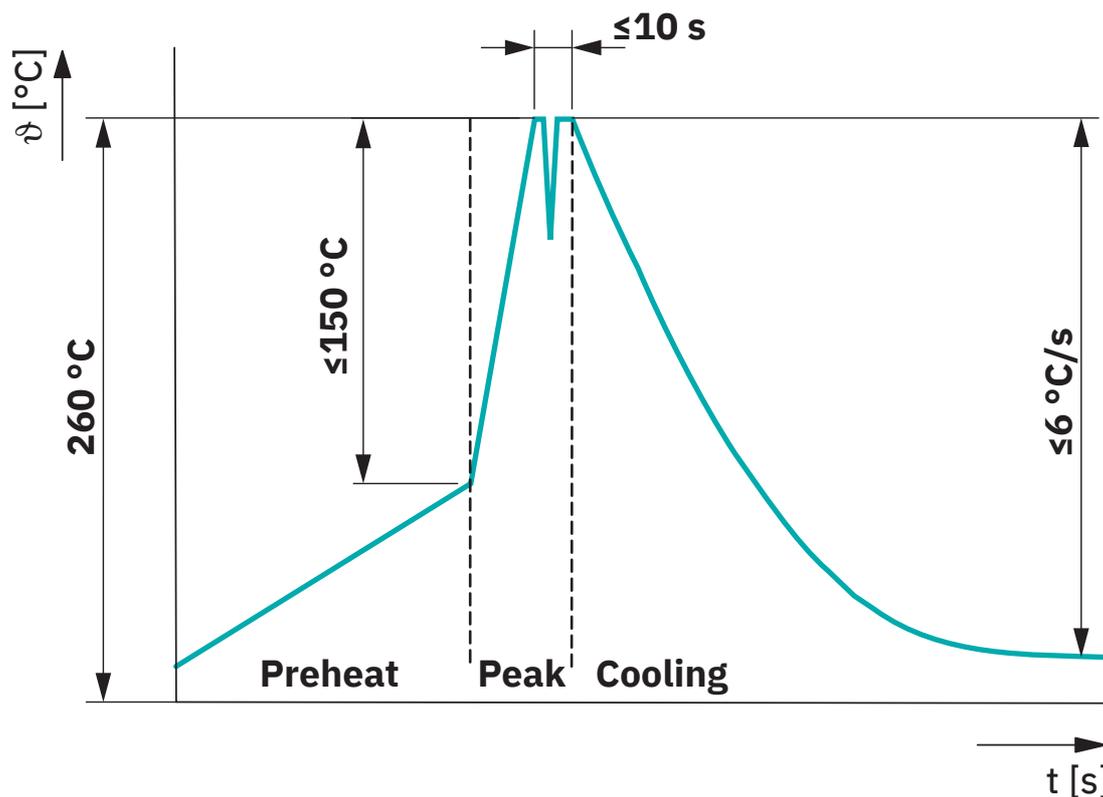
Processo	Saldatura a onde
Classification Temperature T <sub>c</sub>	260 °C

1332636

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332636>

Disegni

Diagramma



Classification wave soldering profile

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



1332636

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332636>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27460201

### ETIM

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

### UNSPSC

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

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



1332636

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332636>

## 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)