

CUC-USB3.1-J1ST-S/UCF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332646

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332646>

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, direzione di connessione del conduttore sul circuito stampato: 180 °, numero poli: 24, 10 GBit/s, Saldatura SMD, IP20

I vantaggi

- Ottimizzato per il processo di saldatura reflow SMD
- Trasmissione dati fino a 10 GBit/s
- Elaborazione automatizzata grazie al confezionamento su nastro

Dati commerciali

Codice articolo	1332646
Pezzi/conf.	500 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	500 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABNDAC
Codice prodotto	ABNDAC
GTIN	4063151629953
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1,19 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	CN

CUC-USB3.1-J1ST-S/UCF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332646

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332646>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Orientamento verso	180,00 °
Numero di poli	24
Velocità di trasmissione	10 GBit/s

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale	20 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Corrente nominale	5 A
Resistenza di isolamento	100 MΩ

Dimensioni

Lunghezza	6,6 mm
Larghezza	11 mm
Altezza	3,16 mm

Indicazioni materiale

Materiale Portacontatti	LCP
Resistenza alla fiamma	UL 94 V0
Assenza di alogeni	sì
Materiale Custodia	Metallo
Materiale Contatto	Lega di rame

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 10000
Forza di inserzione	20 N
Forza di trazione	< 8 N

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

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

Specifica di prova vibrazione sinusoidale

Ampiezza	1,52 mm
Velocità sweep	1 ottavo/min

Montaggio

CUC-USB3.1-J1ST-S/UCF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332646

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332646>

Istruzioni di lavorazione

Tipo di montaggio	Saldatura SMD
Moisture Sensitive Level	MSL 1 ()
Cicli di saldatura reflow	3 ()

CUC-USB3.1-J1ST-S/UCF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB

1332646

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332646>

Disegni

Diagramma



Classification reflow soldering profile

CUC-USB3.1-J1ST-S/UCF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332646

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332646>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

ETIM

ETIM 10.0	EC002637
-----------	----------

UNSPSC

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

CUC-USB3.1-J1ST-S/UCF-SMD - Connettori per circuiti stampati USB



1332646

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332646>

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%
---	---

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,242 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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