

CUC-HDMI-J1ST-S/HAF-SMD - Connettori per circuiti stampati HDMI



1332073

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332073>

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 HDMI, tipo: HDMI A, grado di protezione: IP20, numero poli: 19, 14 Gbit/s, materiale: Plastica, tipo di connessione: Attacco a saldare, uscita cavo: diritto

I vantaggi

- Ottimizzato per il processo di saldatura reflow SMD
- Trasmissione affidabile di video 4K
- Elaborazione automatizzata grazie al confezionamento su nastro

Dati commerciali

Codice articolo	1332073
Pezzi/conf.	300 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	300 Pezzi
Codice vendita	ABNEAA
Codice prodotto	ABNEAA
GTIN	4063151628864
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,2 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	CN

CUC-HDMI-J1ST-S/HAF-SMD - Connettori per circuiti stampati HDMI



1332073

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332073>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore dati (lato dispositivo)
Tipo	HDMI
Numero di poli	19
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
Uscita cavo	diritto

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	I
Grado d'inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/2)	40 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	1500 V
Corrente nominale	0,5 A
Resistenza di isolamento	100 MΩ
Tensione di prova	300 V AC
Resistenza di passaggio	20 mΩ
Mezzo trasmissivo	Rame
Velocità di trasmissione	14,4 GBit/s

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

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

Dimensioni

Larghezza	16 mm
Altezza	7,31 mm
Lunghezza	10,5 mm

Indicazioni materiale

Colore della custodia	nero
Materiale	Doratura selettiva
	Rivestimento in nichel 50μ min
Materiale Superficie metallica area di saldatura (strato	Rivestimento di stagno 100μ min

CUC-HDMI-J1ST-S/HAF-SMD - Connettori per circuiti stampati HDMI



1332073

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332073>

superficiale)	
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale custodia	Plastica
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Oro su nickel

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	10000
Forza d'inserzione per ogni contatto segnale	44,00 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
Resistività di massa R_1	30,00 mΩ

Specifica di prova

Specifica di prova	EIA 364-28
Frequenza	10Hz - 200Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	1,52 mm
Accelerazione	15,00 m/s ²
Durata di prova	12,00 min

Specifica di prova

Specifica di prova	EIA 364-27
Accelerazione	50,00 m/s ²
Numero di urti per direzione	18,00

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 85 °C

Montaggio

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

Istruzioni di lavorazione

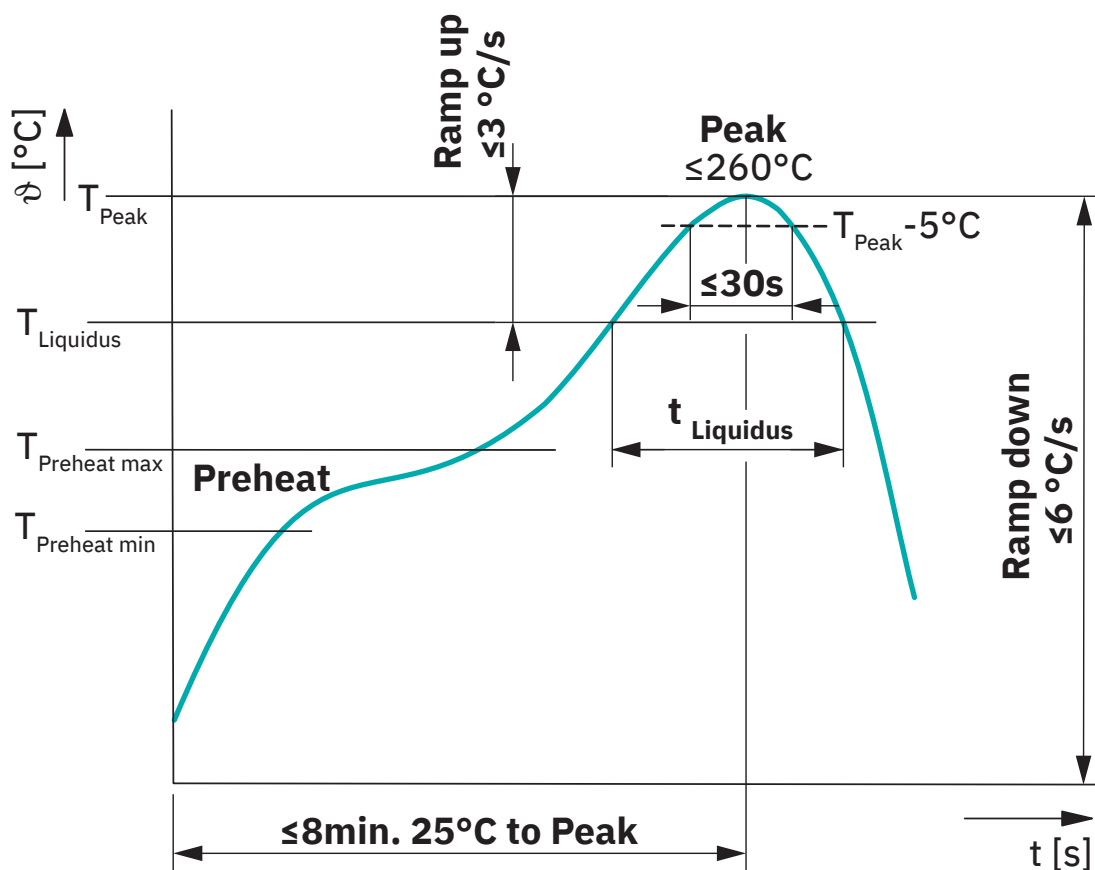
Processo	THR/SMD
Moisture Sensitive Level	MSL 1
Classification Temperature T_c	260 °C
Cicli di saldatura reflow	3

1332073

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332073>

Disegni

Diagramma



Classification reflow soldering profile

CUC-HDMI-J1ST-S/HAF-SMD - Connettori per circuiti stampati HDMI



1332073

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332073>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440390
ECLASS-13.0	27460201

ETIM

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

UNSPSC

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

CUC-HDMI-J1ST-S/HAF-SMD - Connettori per circuiti stampati HDMI



1332073

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1332073>

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