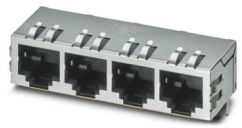
# CUC-MP-J1ST-A/4R4LB - Connettori per circuiti stampati RJ45 modulari

1149849

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149849

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 RJ45 modulari, 1x4 multi port, direzione di connessione del conduttore sul circuito stampato: 90 °, Linguetta di innesto inferiore, Schermato, molle di schermatura, numero poli: 8, 10 GBit/s, PoE++, THT, THD, A onde, IP20, tipo di confezione: Tray

## I vantaggi

- Per ogni applicazione il modello adatto. Disponibile con e senza LED, porta singola e porta multipla
- Il campo di temperatura esteso di -40 °C ... +85 °C consente l'impiego in applicazioni difficili
- Grazie alla tecnologia THT (Through-Hole Technology) viene raggiunta un'elevata stabilità meccanica nel collegamento del connettore femmina nel circuito stampato

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| Codice articolo | 1149849 |
| Pezzi/conf. | 32 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 32 Pezzi |
| Nota | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita | ABNADA |
| Codice prodotto | ABNADA |
| GTIN | 4063151146139 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 25,72 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 25,72 g |
| Numero tariffa doganale | 85366930 |
| Paese di origine | TW |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

| | |
|---|---|
| Slot | 1x4 multi port |
| Orientamento verso | 90,00 ° |
| Tipo | THD |
| Numero di poli | 8 (8P8C) |
| Tipo di bloccaggio | Bloccaggio a scatto, Linguetta di innesto inferiore |
| Schermatura | Schermato, molle di schermatura |
| Istruzioni di lavorazione | A onde |
| Confezione | Tray |
| Velocità di trasmissione | 10 GBit/s |
| Trasmissione di potenza | PoE++ (secondo IEEE 802.3bt) |
| Potenza PSE | 90 W (Classe 8 secondo IEEE 802.3bt) |
| Potenza PD | 71 W (Classe 4 secondo IEEE 802.3bt) |

### Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Grado di inquinamento | 2 (IEC 60664-1) |
| Categoria di sovratensione | I (IEC 60664-1) |
| Tensione nominale | 72 V DC |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,5 kV DC (IEC 60664-1) |
| Corrente nominale | 1,5 A (IEC 60603-7) |
| Resistenza di isolamento | > 500 MΩ (IEC 60603-7) |
| Tensione di prova (Contatto/contatto) | 1,5 kV DC (IEC 60603-7) |
| Tensione di prova (Contatto/guaina) | 1,5 kV DC (IEC 60603-7) |

### Dimensioni

| | |
|---|---|
| Lunghezza | 21,55 mm |
| Larghezza | 62,2 mm |
| Altezza | 19 mm |
| Altezza struttura | 14,30 mm |
| Lunghezza pin dati | 3,15 mm |

### Indicazioni materiale

| | |
|---|---|
| Materiale Portacontatti | PA |
| Resistenza alla fiamma | UL 94 V0 |
| Assenza di alogeni | no |
| Materiale Custodia | Lega di rame |
| Materiale Rivestimento della custodia | Ni |
| Materiale Riv. perno della custodia (strato di copertura/selettivo) | Ni |
| Materiale Contatto | Bronzo fosforoso |
| Materiale Rivestimento del contatto a saldare (strato intermedio) | Ni (1,27 µm/50 µ") |

| | |
|---|---|
| Materiale Riv. contatto a saldare (strato di copertura/selettivo) | Au (Flash) |
| Materiale Riv. contatto a innesto (strato di copertura/selettivo) | Au (0,152 µm / 6 µ") |
| Materiale Rivestimento del contatto a innesto (strato intermedio) | Ni (1,27 µm/50 µ") |

## Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

| | |
|---|---|
| Cicli di manovra | > 750 (IEC 60603-7) |
| Forza di inserzione | < 20 N (IEC 60603-7) |
| Forza di trazione | < 20 N (IEC 60603-7) |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 85 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 85 °C |
| Grado di protezione (inserito) | IP20 (IEC 60603-7) |
| Grado di protezione (non inserito) | IP20 (IEC 60603-7) |

Specifica di prova vibrazione sinusoidale

| | |
|---|---|
| Accelerazione | 50 m/s² |
| Ampiezza | 0,35 mm |
| Velocità sweep | 1 ottavo/min |

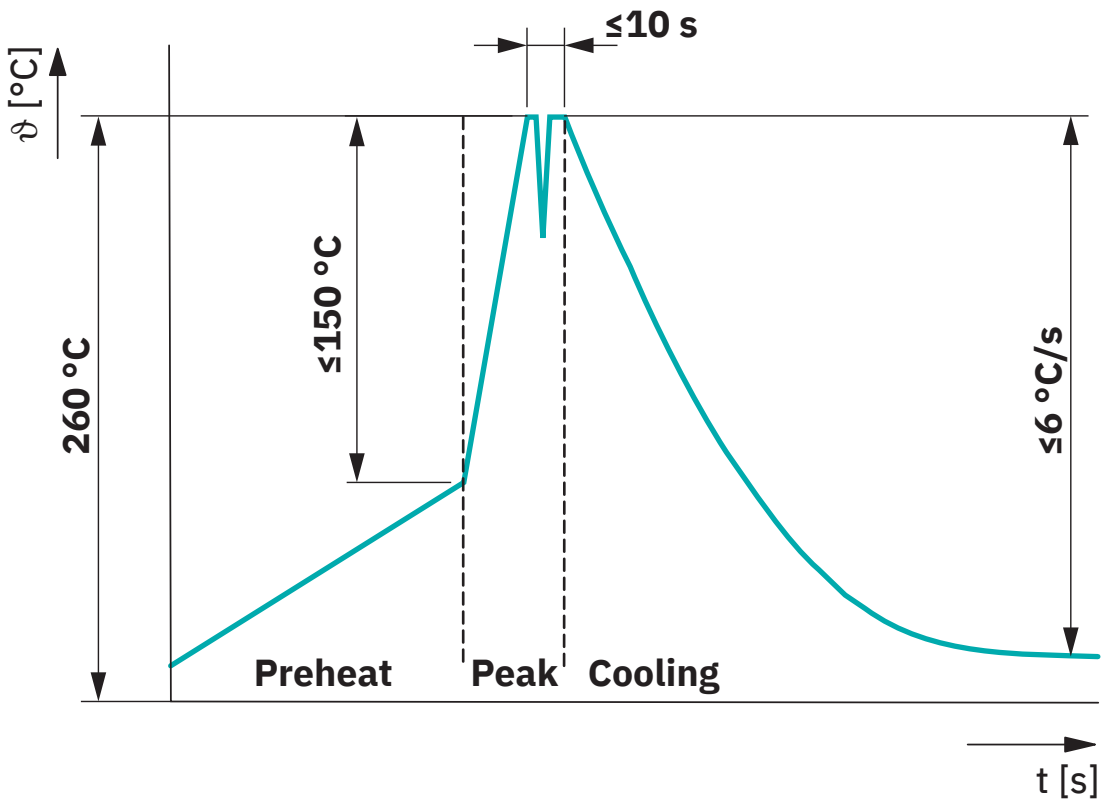
## Montaggio

Istruzioni di lavorazione

| | |
|---|---|
| Tipo di montaggio | THT |

## Disegni

Diagramma




Classification wave soldering profile

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149849

**cUL Recognized**
ID omologazione: FILE E 335024

**UL Recognized**
ID omologazione: FILE E 335024

## Classifiche

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27460201 |
| ECLASS-15.0 | 27460201 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 | 0,507 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