VS-08-BU-RJ45-6/LV-1 - Connettori per circuiti stampati RJ45 modulari

1653090

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1653090

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, 1x1 single port, direzione di connessione del conduttore sul circuito stampato: 180 °, Schermato, molle di schermatura, numero poli: 8, 1 GBit/s, THT, THD, A onde, IP20, tipo di confezione: Box

I vantaggi

- Grazie alla tecnologia THT (Through-Hole Technology) viene raggiunta un'elevata stabilità meccanica nel collegamento del connettore femmina nel circuito stampato
- Il campo di temperatura esteso di -25 °C ... +80 °C consente l'impiego in applicazioni difficili
- Trasmissione sicura grazie alla schermatura

Dati commerciali

Codice articolo	1653090
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABNADC
Codice prodotto	ABNADC
GTIN	4017918970048
Peso per pezzo (confezione inclusa)	7,21 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	5 g
Numero tariffa doganale	85366930
Paese di origine	JP

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Slot	1x1 single port
Orientamento verso	180,00 °
Tipo	THD
Numero di poli	8 (8P8C)
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a scatto
Schermatura	Schermato, molle di schermatura
Istruzioni di lavorazione	A onde
Confezione	Box
Velocità di trasmissione	1 GBit/s1 Gbit/s

Caratteristiche elettriche

Grado di inquinamento	2
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 A
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	16,8 mm
Larghezza	17,6 mm
Altezza	20,3 mm
Altezza struttura	16,50 mm
Lunghezza pin dati	3,80 mm

Indicazioni materiale

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

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)	-25 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 80 °C
Grado di protezione (inserito)	IP20 (IEC 60603-7)
Grado di protezione (non inserito)	IP20 (IEC 60603-7)

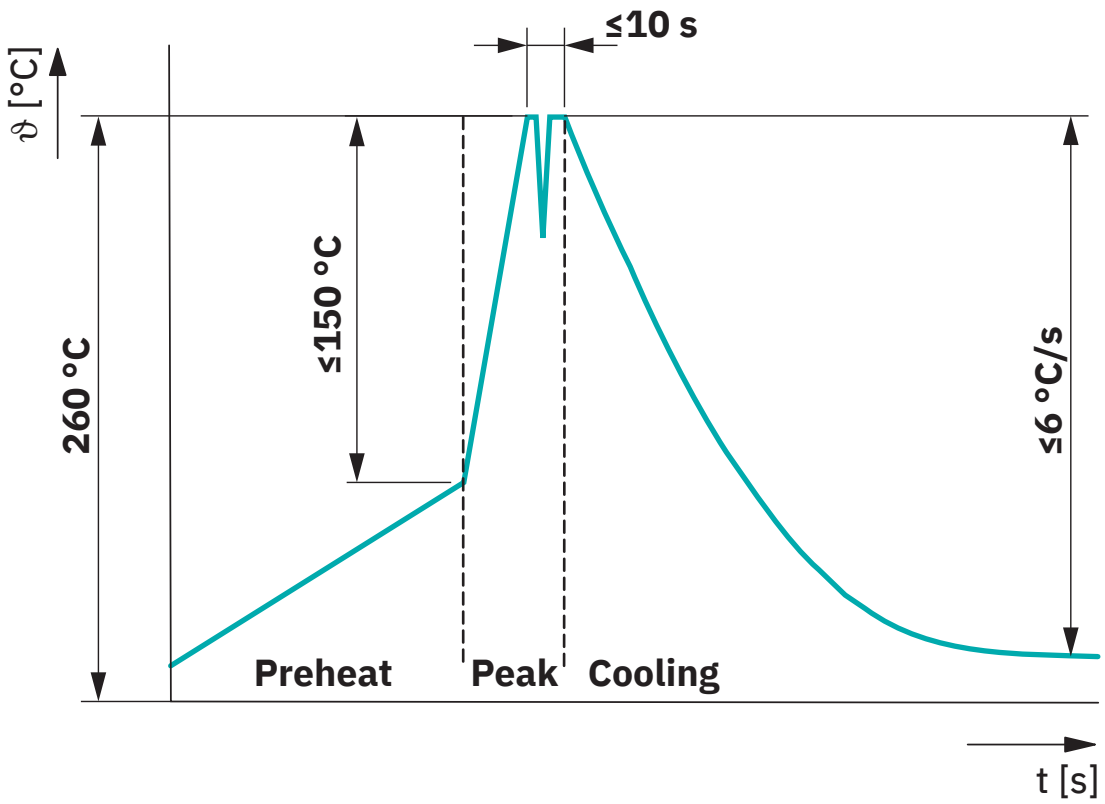
Montaggio

Istruzioni di lavorazione

Tipo di montaggio	THT

Disegni

Diagramma



Classification wave soldering profile

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	0,231 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