

Descrizione del Prodotto

Il connettore RJ45 CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 (codice 1421128) di Phoenix Contact è progettato per applicazioni Ethernet/PROFINET. Offre un grado di protezione IP20 e supporta velocità di trasmissione fino a 1 Gbit/s, conforme alla categoria CAT5. Il connettore è realizzato in metallo e utilizza la tecnologia di connessione rapida IDC, adatta per sezioni di cavo da AWG 23 a 22. L'uscita del cavo è angolata, facilitando l'installazione in spazi ristretti.

Caratteristiche Principali

- Assemblaggio semplice e veloce grazie alla tecnologia di connessione rapida IDC.
- Utilizzabile a livello internazionale grazie alle certificazioni EAC, UL 1863 e CAN/CSA C22.2.
- Ideale per interventi di assistenza o riparazione sul campo, non richiede utensili speciali per il montaggio.

Dati Tecnici

- Tipo di connettore: RJ45
- Grado di protezione: IP20
- Numero di poli: 8
- Velocità di trasmissione: 1 Gbit/s
- Categoria: CAT5
- Materiale: Metallo
- Tipo di connessione: Connessione a perforazione di isolante (IDC)
- Sezione di connessione: AWG 23-22
- Uscita cavo: Angolata

Condizioni Ambientali

- Temperatura ambiente di esercizio: da -40 °C a 70 °C

Materiali

- Materiale custodia: Pressofuso di zinco
- Materiale inserto portacontatti: PC
- Materiale contatto: Lega di rame
- Materiale superficie contatti: Oro su nickel

Dati Elettrici

- Corrente nominale: 1,75 A
- Tensione nominale: 72 V DC
- Resistenza di contatto: 0,001 Ω (cavo - IDC), 0,005 Ω (filo - IDC)

Certificazioni

- EAC
- UL 1863
- CAN/CSA C22.2

Note

Il prodotto 1421128 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. Si consiglia di considerare il modello 1421127 come possibile sostituto.