



Plug rete RJ45 8P8C Cat6 UTP

Descrizione

Connettori RJ45 per reti cat 6 UTP, non schermati, adatti per cavi flessibili, colore trasparente.

Ulteriori informazioni

Plug per reti categoria 6 RJ45 8P8C non schermati UTP per cavo flessibile (multifilare).
Per assemblare cavi di rete.

Per cavo flessibile (conduttori multifilari), anche per uso POE

Cicli di Accoppiatore: maggiore 750

Forza di inserimento: minore 20N

Materiale dei contatti: Bronzo fosforoso

Rivestimento dei contatti: Nichel, placcato oro

Materiale del corpo del connettore: Policarbonato, trasparente

Diametro del conduttore di rame: flessibile AWG (27/7 ... 24/7)

Gamma di temperatura: -40C ... +80C

Diametro del rivestimento esterno: 3,2 ...

5,5 mm

Carico di corrente: 1,5 A a 50 C

Facile montaggio con pinza modulare

La norma EN50288 regolamento i parametri standard di classificazione di questi cavi in Europa e la frequenza massima cui può lavorare il cavo, differenziando le singole categorie:

- Cat. 5e - fino a 100 MHz: adatto per applicazioni 10BASE-T, 100BASE-TX (Fast Ethernet) e 1000BASE-T (Gigabit Ethernet)

- Cat. 6 - fino a 250MHz, adatto per protocolli di rete: 10BASE-T, 100BASE-TX (Fast Ethernet), 1000BASE-T / 1000BASE-TX (Gigabit Ethernet), e 10GBASE-T (10 Gigabit Ethernet)

Anagrafica Prodotto

Codice Prodotto

LKPL86U

Codice Originale

LKPL86U

Brand

LINK - DIGITUS

Codice EAN

8028400061447

Richiedi informazioni



- Cat. 6A - fino a 500 MHz, adatto per protocolli di rete: 10BASE-T, 100BASE-TX (Fast Ethernet), 1000BASE-T / 1000BASE-TX (Gigabit Ethernet), e 10GBASE-T (10 Gigabit Ethernet)
- Cat. 7 - fino a 600 MHz: adatto per protocolli di rete 10 Gigabit Ethernet su 100m di cavi in rame
- Cat 7A - fino a 1000MHz: adatto per protocolli di rete 10 Gigabit Ethernet su 100m

In generale, sono cavi cordati composti da quattro coppie di doppini binati (twistati, twisted pair) ma il tipo di cordatura e il tipo di isolamento, definiscono delle differenze in funzione dell'uso.

La schermatura è necessaria per impedire le eventuali interferenze elettromagnetiche esterne che possano peggiorare la trasmissione dei segnali e si distinguono tra:

- UTP per Unfoiled Twisted Pair,
- FTP o STP per Foiled o Shielded Twisted Pair.
- Foiled: nastrato, indica generalmente un nastro in alluminio.
- Shielded: indica generalmente la trecciatura con fili in alluminio o rame stagnato).





[⚡ Dati tecnici di prodotto](#)

Tipologia

Tipologia

Gamma AWG

Connettore (plug)

27/7 - 24/7

Tipologia d'uso

Categoria

6

Design

Trasparente

Si

Connettività

Tipo di connettore

RJ45 8(8)

Funzionalità

Schermato

No

Collegamento

Tipo di collegamento

A crimpare

Per altre informazioni

scrivici a

info@voltair.it



[Varianti articolo](#)

-

[Articoli correlati](#)

-

[Avvertenze](#)

Emme2 srl si impegna per assicurare l'accuratezza e la veridicità dei dati qui riportati ma ciò non esclude la presenza di errori e/o omissioni in buona fede. Per questa ragione le informazioni qui contenute non sono vincolanti per la garanzia del prodotto invitandovi a prendere visione delle condizioni di vendita disponibili sul sito www.voltair.it. In un ottica di continuo aggiornamento e miglioramento, Emme2 srl, si riserva di apportare ,senza alcun preavviso, le modifiche che più riterrà opportune.