

Accoppiatore RJ45 Confezione da 5, accoppiatore Ethernet Cat6 in linea, connettore femmina a femmina (F/F) T568, estensione cavo Ethernet non schermato

ID prodotto: IN-CAT6-COUPLER-U5



L'accoppiatore RJ45 in confezione da 5 pezzi è una soluzione conveniente per le installazioni multiple. Collega due cavi Cat 6 per estendere una connessione di rete. L'accoppiatore Ethernet con connettori RJ femmina-femmina mantiene un'integrità ottimale del segnale, ottenendo una bassa perdita di inserzione che supera gli standard del settore.

L'accoppiatore per cavo Ethernet Cat6 supporta le velocità 10Gbps, 1Gbps e 10/100 ed è compatibile con gli standard di rete più comuni, tra cui 10/100/1000BASE-T, e con i protocolli avanzati come 2,5GBASE-T/5GBASE-T

L'accoppiatore RJ45 presenta un alloggiamento in policarbonato resistente e contatti RJ45 in bronzo fosforoso placcati in oro, per prestazioni e affidabilità stabili e durature.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Unisce due cavi Cat6 per estendere una connessione di rete
- La pratica confezione da 5 facilita le installazioni multiple

## Caratteristiche

- **5 PEZZI:** l'accoppiatore RJ45 presenta un design compatto con pinout T568B a passaggio diretto. Confezione da 5, ideale per i professionisti IT che gestiscono configurazioni multiple in uffici, sale server e LAN. Collega due cavi Cat6 in spazi ristretti
- **COSTRUZIONE ROBUSTA:** accoppiatore Ethernet Cat6 con alloggiamento in policarbonato resistente per una maggiore protezione dall'usura in ambienti ostili. I contatti RJ45 (F) sono in bronzo fosforoso per una maggiore condutività e resistenza alla corrosione
- **TRASMISSIONE DATI AFFIDABILE:** supporta le velocità 10Gbps, 1Gbps e 10/100 Ethernet con PoE per velocità di trasferimento affidabili tra i dispositivi. Il margine di perdita di inserzione di 35,4 dB con 17,5 dB di Headroom supera gli standard TIA-568-C.2
- **COMPATIBILITÀ:** compatibile con cavi Cat 6 e Cat 5/5e, reti 10/100/1000 e 2.5G/5G/10G. Standard compatibili: 10BASE-T/100BASE-TX/100BASE-T4/1000BASE-T, 2.5GBASE-T/5GBASE-T, ATM-25/ATM-51/ATM-155, TR-16 attivo/passivo, TR-4, 100VG-AnyLan
- **INSTALLAZIONE RAPIDA:** il semplice design plug-and-play non richiede software o attrezzi per un'installazione rapida e senza problemi. Questo accoppiatore RJ45 è disponibile anche in confezione singola (Codice: IN-CAT6-COUPLER-U1)

### Hardware

| Norme di garanzia         | Lifetime   |
|---------------------------|--|
| Active or Passive Adapter | Passivo  |
| Porte                     | 2  |
| Numero di conduttori      | 8P8C   |
| Standard cablaggio        | TIA/EIA-T568B  |
| Standard del settore      | IEEE 802.3 10/100/1000BASE-T<br>IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T<br>IEEE 802.3bz 5GBASE-T<br>IEEE 802.3ae 10GBASE-T |

### Prestazioni

|      |   |
|------|---|
| MTBF | Testato per 750 cicli di accoppiamento del connettore |
|------|---|

### Connettore/i

|              |           |
|--------------|-----------|
| Connettore A | 1 - RJ-45 |
|--------------|-----------|

Connettore B      1 - RJ-45

---

#### Ambientale

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Temperatura d'esercizio      | 0°C to 70°C (32°F to 158°F)    |
| Temperatura di conservazione | -40°C to 85°C (-40°F to 185°F) |
| Umidità                      | 15%-65%                        |

---

#### Caratteristiche fisiche

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Colore             | Bianco          |
| Tipo enclosure     | Polycarbonate   |
| Lunghezza prodotto | 1.2 in [3.0 cm] |
| Larghezza prodotto | 0.6 in [1.5 cm] |
| Altezza prodotto   | 0.7 in [1.7 cm] |
| Peso prodotto      | 0.7 oz [20.0 g] |

---

#### Informazioni confezione

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Quantità confezione          | 5               |
| Lunghezza Confezione         | 3.6 in [9.1 cm] |
| Larghezza del Pacco          | 3.5 in [8.9 cm] |
| Altezza del Pacco            | 0.7 in [1.9 cm] |
| Peso spedizione (confezione) | 0.8 oz [24.0 g] |

---

#### Contenuto della confezione

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Incluso nella confezione | 5 - Accoppiatore in linea modulare RJ45 non schermato |
|--------------------------|---|

---

#### Informazioni sulla garanzia

|          |        |
|----------|--------|
| Warranty | A vita |
|----------|--------|

---

\* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

