

Accoppiatore RJ45, accoppiatore Ethernet Cat6 in linea, connettore femmina a femmina (F/F) T568B, estensione cavo Ethernet non schermato

ID prodotto: IN-CAT6-COUPLER-U1



Collega due cavi Cat 6 per estendere una connessione di rete utilizzando questo accoppiatore in linea RJ45. L'accoppiatore Ethernet femmina-femmina mantiene un'integrità ottimale del segnale, ottenendo una bassa perdita di inserzione che supera gli standard del settore.

L'accoppiatore 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 polycarbonato 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

## Caratteristiche

- ACCOPPIATORE CAT6 IN LINEA: l'accoppiatore RJ45 ha un design compatto con configurazione TIA/EIA-568-B a passaggio diretto. Collega due cavi Ethernet Cat6 senza problemi in spazi ristretti.

Ideale per l'ufficio, le configurazioni server e reti domestiche

- **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 conduttività 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 modulare Cat6 Inline RJ45 è disponibile in una confezione da 5 pezzi (IN-CAT6-COUPLER-U5)

#### Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passivo
Porte	2
Numero di conduttori	8P8C
Standard del settore	IEEE 802.3 10/100/1000BASE-T
	IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T
	IEEE 802.3bz 5GBASE-T
	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	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
-------------	-----------------------------

d'esercizio

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	0.1 oz [4 g]

#### Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	2.2 in [5.5 cm]
Larghezza del Pacco	3.6 in [9.1 cm]
Altezza del Pacco	0.7 in [1.9 cm]
Peso spedizione (confezione)	0.3 oz [8.0 g]

#### Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - 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.