

Accoppiatore RJ45 schermato, accoppiatore Cat6a in linea, pinout da femmina a femmina (F/F) T568B, estensione cavo Ethernet schermato

ID prodotto: IN-CAT6A-COUPLER-S1



Questo accoppiatore in linea RJ45 schermato consente di collegare due cavi Cat 6a per estendere una connessione di rete. L'accoppiatore Ethernet femmina-femmina mantiene un'integrità ottimale del segnale, garantendo una bassa perdita di inserzione che supera gli standard del settore.

L'accoppiatore Cat6a supporta fino a 10 Gbps ed è compatibile con gli standard di rete più comuni, tra cui 10/100/1000BASE-T, e con protocolli avanzati come 2,5GBASE-T/5GBASE-T. L'accoppiatore RJ45 in linea schermato facilita il Power-over-Ethernet (PoE) per alimentare le periferiche di rete.

L'accoppiatore schermato RJ45 Cat6a presenta un rivestimento esterno in metallo resistente con alloggiamento interno in ABS per migliorare la protezione EMI e contatti in bronzo fosforoso placcati in oro per prestazioni e affidabilità costanti e durature.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Unisce due cavi Cat6a schermati per estendere la connessione di rete
- Estensione di una connessione PoE a un dispositivo di rete o a una periferica

Caratteristiche

- ACCOPPIATORE CAT6A SCHERMATO: l'accoppiatore Ethernet Cat6a schermato presenta un design compatto con pinout TIA/EIA-T568B a passaggio diretto; collega due cavi Ethernet Cat6a o Cat6 senza problemi in spazi ristretti; ideale per l'ufficio o l'home office
- COSTRUZIONE ROBUSTA: l'accoppiatore RJ45 è dotato di un corpo esterno in metallo resistente con alloggiamento interno in ABS per una maggiore protezione dalle EMI; contatti RJ45 (F) realizzati in bronzo fosforoso placcato oro per una condutività ottimale
- TRASMISSIONE DATI E ALIMENTAZIONE AFFIDABILE: Supporta le velocità 10Gbps, 1Gbps e 10/100 Ethernet con Power over Ethernet (PoE) per velocità di trasferimento affidabili tra i dispositivi
- COMPATIBILITÀ: compatibile con cavi Cat6/6a, Cat5/5e; supporta le reti 2,5G/5G/10G e 10/100/1000; estende la connessione PoE a una telecamera di rete, un punto di accesso o a uno switch; le prestazioni Cat6a sono conformi agli standard ANSI/TIA/EIA-568-C
- INSTALLAZIONE RAPIDA: il semplice design plug-and-play non necessita di attrezzi per un'installazione rapida e senza problemi. Questo accoppiatore modulare Cat6 Inline RJ45 non richiede software o configurazioni aggiuntive

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passivo
Porte	2
Numero di conduttori	8P8C
Placcatura connettori	Oro
Standard cablaggio	TIA/EIA-T568B

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	10 Gbps
Lunghezza max cavo	328.0 ft [100 m]
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	-20°C to 65°C (-4°F to 149°F)
Temperatura di conservazione	-25°C to 75°C (-13°F to 167°F)
Umidità	30-70%

Caratteristiche fisiche

Colore	Argento
Stile connettori	Dritto
Tipo enclosure	ABS
	Metal
Lunghezza prodotto	1.2 in [3.1 cm]
Larghezza prodotto	0.6 in [1.6 cm]
Altezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
Peso prodotto	0.2 oz [6 g]

Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	2.2 in [5.7 cm]
Larghezza del Pacco	3.5 in [9.0 cm]
Altezza del Pacco	1.0 in [2.6 cm]
Peso spedizione (confezione)	0.4 oz [10.0 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Accoppiatore in linea modulare schermato RJ45 - Cat6a
--------------------------	---

Informazioni sulla garanzia

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

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

