



Connettore RJ45 maschio pass through UTP Cat 6 per cavi dati + Manicotto PVC

Connettore passante maschio RJ45 UTP Cat 6 per collegare i cavi dati. Il sistema di tipo pass-through offre comodità e affidabilità quando si collega un cavo. Le coppie vengono inserite fino all'altra estremità, assicurandosi che raggiungano tutte la parte inferiore del connettore, quindi l'eccesso viene tagliato. Ciò garantisce che le coppie siano in contatto con i pin e che il connettore sia collegato accuratamente.

Inoltre, la probabilità di errore è ridotta, poiché il design pass-through consente un controllo visivo all'uscita del connettore per garantire che l'ordine della coppia sia conforme allo standard TIA scelto.

Fornito in scatola di plastica professionale da 25 unità.

Art.	209966
Art. Logico	CAT6S-U-DSKG
EAN13	8424450283066

Altre caratteristiche

Colore	Grigio
Colore Manicotto	Grigio

Dati fisici

Peso netto	3,00 g
Peso lordo	5,00 g

Metodo di fornitura Scatola di plastica (25 pz)

Larghezza 11,00 mm

Altezza 21,00 mm

Profondità 10,00 mm

Imballo

Scatola di plastica 25 pz.

Peso del prodotto principale 1,00 g

Si distingue per

- Riduzione dell'eccedenza: poiché le coppie vengono espulse dall'estremità del connettore, l'eccesso viene tagliato, garantendo una lunghezza corretta e quindi si ottiene sempre una connettorizzazione affidabile
- Migliori livelli NEXT: adattando le coppie fino all'estremità del connettore, il twist può essere mantenuto molto vicino ai pin, riducendo il rischio di caduta del NEXT, poiché il NEXT diminuisce man mano che si perde il twist
- Una sicurezza in più grazie ad una facile verifica che tutti i cavi siano inseriti correttamente
- Garantisce connessioni multiple senza perdita alcuna
- Compatibile con Cat 6 o inferiori
- Include manicotto in PVC
- Il suo montaggio richiede l'utilizzo di una pinza a connettore passante (Rif. 209802)
- Contatti placcati in oro da 50 micron

Scopri

Che cos'è l'RJ45?

L' RJ45 è un connettore comunemente usato per le reti di cablaggio strutturato. Equipaggiato con 8 piedini di collegamento, è valido per i cavi di dati (8 fili), e cavi telefonici (2 fili). E 'utilizzato solitamente in reti con gli standard TIA / EIA-568-B.

Compatibilità dei connettori RJ45 con i cavi dati Televes:

Articolo	219602	219701	219910	212201	2123	212302	212305	212310	212101	219302	219312	219322
Connettori femmina	209901/209907	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209926	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
	209929/209501	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
Connettori maschio	209902	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	OK	X
	209924	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK*	OK

OK Compatibile

OK* Compatibile, ma ci sono opzioni migliori

X Incompatibile

** Compatibilità meccanica

Che cos'è la tecnologia PoE?

La tecnologia PoE (Power over Ethernet) consente la trasmissione simultanea di alimentazione e dati sullo stesso cavo di rete Ethernet, eliminando la necessità di alimentatori esterni. Attualmente, esistono tre standard principali: IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+) e IEEE 802.3bt (PoE+/4PPoE). Quest'ultimo definisce due tipi aggiuntivi (Tipo 3 e Tipo 4) con livelli di potenza più elevati, per un totale di quattro livelli PoE.

I tre aspetti che differenziano i diversi tipi di PoE sono:

1. Potenza massima del PSE (Power Sourcing Equipment): indica la quantità massima di potenza elettrica che può essere fornita da un'apparecchiatura tramite il cavo Ethernet.
2. Potenza del PD (Powered Device): è la potenza elettrica che può essere ricevuta dal dispositivo alimentato dal cavo.
3. Numero di doppini intrecciati utilizzati: si riferisce al numero di doppini intrecciati nel cavo Ethernet utilizzati per fornire energia elettrica.

.tablaCaracteristicas th, .tablaCaracteristicas td { text-align: center; vertical-align: middle; }

.tablaCaracteristicas { width: 100%; margin: 0 auto; }

Utilizzi consigliati in base al tipo di PoE:

4. Tipo 1: Telefoni IP, telecamere IP di base, access point Wi-Fi a basso consumo, sensori o semplici dispositivi IoT.
5. Tipo 2: Access point Wi-Fi dual band, telecamere IP con sensore di movimento (PTZ), videotelefoni IP, sistemi di allarme.
6. Tipo 3: Access point Wi-Fi 6 / Wi-Fi 6E, telecamere PTZ riscaldate, terminali multimediali, apparecchiature per videoconferenza.
7. Tipo 4: Monitor o touch screen, desktop, apparecchiature di rete ad alte prestazioni.

I dispositivi che supportano un determinato tipo di PoE possono essere alimentati anche da un tipo superiore, offrendo maggiore versatilità e scalabilità nelle installazioni.

Principali vantaggi della tecnologia PoE nelle installazioni:

8. Installazione rapida ed economica utilizzando lo stesso cavo per alimentazione e trasmissione dati.
9. Maggiore flessibilità di installazione, eliminando la necessità di prese di alimentazione ausiliarie.
10. Gestione più efficiente e manutenzione ottimizzata grazie al monitoraggio e alla gestione dell'alimentazione di tutte le apparecchiature da un unico punto.
11. Riduzione dei costi evitando canalizzazioni elettriche e alimentatori esterni.
12. Maggiore sicurezza riducendo al minimo i rischi elettrici nell'impianto, grazie all'utilizzo di bassa tensione.

Caratteristiche tecniche : Ref. 209966

Tipologia di connettore dati		Maschio
Tipo di connettore dati		RJ45
Categoria		Cat 6
Tipo di schermatura		UTP
Materiale della custodia		Policarbonato
Tensione massima	Vac	125
Corrente massima	mA	1,5
Resistenza di contatto	mΩ	20
Resistenza di isolamento	MΩ	500
Rigidezza dielettrica (60Hz/1min)	Vac	1000
Tipo di conduttore AWG		26 .. 23
Utensile speciale richiesto		Si
Durabilità (N. di connessioni)		750
Riutilizzabile		No
Uscita del cavo		180°