



Kit connettori dati RJ45 - UTP Cat 6

Kit professionale con valigetta dotata di:

- 50 connettori RJ45 UTP Cat 6 maschio (art. 209902)
- 15 connettori RJ45 UTP Cat 6 femmina (art. 209901)
- 1 pinza crimpatrice (art. 209801)
- 10 cinturino in velcro (ref. 200102)

Art.	209401
Art. Logico	PCAT2000
EAN13	8424450205754

Imballo

Scatola	1 pz.
---------	-------

Dati fisici

Peso netto	874,00 g
Peso lordo	874,00 g
Larghezza	250,00 mm
Altezza	70,00 mm
Profondità	212,00 mm
Peso del prodotto principale	874,00 g

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	OK	X	X	X	X
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209926	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
	209929/209501	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
Connettori maschio	209902	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	OK	X
	209924	OK*	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?

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:

- ```
.tablaCaracteristicas th, .tablaCaracteristicas td { text-align: center; vertical-align: middle; }
.tablaCaracteristicas { width: 100%; margin: 0 auto; }
```

Tipo 1: Telefoni IP, telecamere IP di base, access point Wi-Fi a basso consumo, sensori o semplici dispositivi IoT.

Tipo 2: Access point Wi-Fi dual band, telecamere IP con sensore di movimento (PTZ), videotelefoni IP, sistemi di allarme.

Tipo 3: Access point Wi-Fi 6 / Wi-Fi 6E, telecamere PTZ riscaldate, terminali multimediali, apparecchiature per videoconferenza.

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.