



Cavo dati DK6000 U/UTP Cat 6 Fca PE 24AWG

Cavo dati di categoria 6 ed Euroclasse Fca, di tipo U/UTP (non schermato), con conduttore in rame e guaina di PE in colore nero.

Art.	212201
Art. Logico	CAT6PE305W
EAN13	8424450183298

Altre caratteristiche

Colore	Nero
Lunghezza	305,00 m

Imballo

Scatola	305 m
Pallet	7320 m

Dati fisici

Peso netto	35,00 g
Peso lordo	39,00 g
Larghezza	6,00 mm
Altezza	1.000,00 mm
Profondità	6,00 mm
Peso del prodotto principale	35,00 g

Si distingue per

- Cavo dati tipo U/UTP
- Conduttore centrale di rame solido (24AWG)
- Compatibile con tecnologia PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permette di alimentare via cavo i dispositivi di rete
- Isolamento del conduttore di rame PE (Polietilene) di 0,95mm di diametro

- Guaina esterna PE (Polietilene) con 0,51mm di spessore e un diametro di 6,2mm
- Velocità nominale del 72%
- Certificato secondo le normative applicabili definite nelle dichiarazioni di conformità e prestazioni disponibili

Scopri

Categoria 6

Il cavo dati Cat 6 rispetta lo standard per cavi Ethernet a Gigabit ed è retrocompatibile con gli standards di categoria inferiore (Cat 5/5e e Cat 3). La categoria 6 si evolve rispetto alla categoria 5E, permettendo di raggiungere frequenze di trasmissione fino a 250 MHz (per ogni coppia) con una capacità di trasmissione fino a 1 Gbps. Inoltre include caratteristiche e specifiche per evitare la diafonia (crosstalk). Questo tipo di cavo dati si utilizza per installazioni 10BASE-T, 100BASE-T e 1000BASE-T.

I nostri cavi di categoria 6 si distinguono per:

- Conforme con TIA/EIA-568B.2-1
- Riempimento a croce
- Capacità di trasmissione fino a 1Gbps
- Larghezza di banda fino a 250 MHz e fino a 400MHz in alcune referenze
- Facile stesura
- Impedenza nominale di 100 ohms
- Resistenza massima per conduttore inferiore a 9,38 ohms/100m

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

Dettagli di montaggio

DETTAGLIO DELLA SEZIONE DEL CAVO

- A. Conduttore interno
- B. Isolamento del conduttore interno
- C. Riempimento a croce
- D. Guaina esterna
- E. Filo di strappo



