



## Cavo patch Ethernet U/UTP Cat 6 PVC, bianco

Cavo di rete Ethernet preconnettorizzato con un connettore RJ45 a ciascuna estremità. Realizzato con un cavo dati Cat 6 di tipo U/UTP, con conduttore di rame flessibile 24 AWG e guaina PVC colore bianco.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Art.</b>        | 209002        |
| <b>Art. Logico</b> | PK6P1W-T      |
| <b>EAN13</b>       | 8424450221938 |

### Altre caratteristiche

|                  |        |
|------------------|--------|
| <b>Colore</b>    | Bianco |
| <b>Lunghezza</b> | 1,00 m |

### Imballo

|              |       |
|--------------|-------|
| <b>Borsa</b> | 1 pz. |
|--------------|-------|

### Dati fisici

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| <b>Peso netto</b> | 44,00 g     |
| <b>Peso lordo</b> | 44,00 g     |
| <b>Larghezza</b>  | 12,00 mm    |
| <b>Altezza</b>    | 1.010,00 mm |
| <b>Profondità</b> | 10,00 mm    |

### Si distingue per

- Categoria 6
- Cavo dati di tipo U/UTP
- Conduttore interno in rame flessibile (24 AWG)
- Compatibile con tecnologia PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permette di alimentare via cavo i dispositivi di rete
- Isolamento PE (Polietilene) del conduttore di rame di 0,96 mm di diametro

- Guaina esterna PVC (Cloruro di polivinilo) con 0,62 mm di spessore e 5,7 mm di diametro
- Velocità nominale del 72%
- Connettori RJ45 con terminazioni "pin" placcati in oro

## 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

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.

