

## CAT6A UTP 1/2m

Patch cord RJ45



Bretella di collegamento di **categoria 6A U/UTP** con connettori Keystone RJ-45; **lunghezza 0,5m**.

Le caratteristiche soddisfano i requisiti di **CAT 6A Classe EA** fino a **250 MHz** secondo gli standard **ANSI/TIA-568-C.2** e **ISO/IEC 11801**.

Il diametro ridotto e il boot morbido migliorano la manovrabilità dei patch cord in **applicazioni a media e alta densità**; idonea per applicazioni 10 Gigabit Ethernet (IEEE 802.3an).



### Caratteristiche tecniche

- Bretella RJ-45 **CAT 6A U/UTP** di lunghezza **0,5m**
- **Dalla Rev.01 Clip colorata intercambiabile per mappare** i cavi nei patch panel
- Guaina esterna in materiale **PVC LSZH bianco**
- **Diametro 6 mm**; raggio di curvatura 41,6mm
- **4 coppie bilanciate** da 100 Ohm in rame rosso flessibile **AWG26**
- Contatti placcati **oro 50µm**
- **10G BASE-T** e frequenza fino a **500MHz**
- **Classe EA**; **ANSI/TIA-568-C.2**

| CAT6A UTP 1/2m             |     |                                                            |
|----------------------------|-----|------------------------------------------------------------|
| Codice                     |     | 287721                                                     |
| Tipo di cavo               |     | CAT 6a U/UTP                                               |
| Lunghezza cavo             | m   | 0.5                                                        |
| Raggio di curvatura minimo | mm  | 41.6                                                       |
| Colore                     |     | Bianco                                                     |
| Connettore                 |     | PLUG RJ45 CAT 6A                                           |
| Contatti                   |     | Placcati oro 50 µm                                         |
| Tenuta                     |     | Tensione di trazione 50N                                   |
| Frequenza di lavoro        | MHz | 250                                                        |
| Massima velocità           |     | 10G BASE-T (10G Ethernet)                                  |
| Impedenza                  | Ω   | 100 ±15                                                    |
| Capacità                   |     | < 560pF/100m (mutual)                                      |
| Conformità                 |     | Classe EA, ISO/IEC 11801, EN 501731:2011, ANSI/TIA-568-C.2 |
| Temperatura lavoro         | °C  | Da -20 a +60                                               |
| Temperatura stoccaggio     | °C  | Da -20 a +75                                               |
| Conduttore interno         |     |                                                            |
| Materiale                  |     | Rame                                                       |

| Guaina esterna          |    |                                                   |
|-------------------------|----|---------------------------------------------------|
| Materiale               |    | LSZH Bianco                                       |
| Diametro                | mm | 6                                                 |
| Materiale di isolamento |    | Termoplastico ad alta resistenza meccanica 0.86mm |
| Dimensioni e imballo    |    |                                                   |
| Pezzi                   |    | 1                                                 |
| codice EAN              |    | 8016978107728                                     |
| EAN multiplo            |    | 8016978107834                                     |

