

# Cat.6 SLIM-Patchkabel Flachkabel weiss, PIMF, 10m

Artikelnummer B6-FB-100

Länge 10000mm



## Produktbeschreibung

Cat.6 SLIM-Patchkabel / Flachkabel weiss, geschirmt PIMF, 10m

### partsdata Tipps

#### Gigabit Flachkabel

Der Hauptvorteil des Flachkabel ist seine *gute Verlegbarkeit*. Es ist nur rund 1.5mm dick und 6.1mm breit. Die weiße Farbe ist zudem meist unauffällig. Die hochwertigen *Cat.6-Ethernetkabel* sind für Hochgeschwindigkeits-Netze und insbesondere für *Gigabit* geeignet: 10/100/1000 MBit/s.

#### Rastnasen geschützt

Jeder *RJ45-Stecker* ist mit einem gut bedienbaren *Rastnasen-Schutz* ausgestattet. Die kleinen empfindlichen Einrastnasen der RJ45-Stecker brechen so nicht mehr so schnell ab, was sehr praktisch für die Verlegung und Lagerung ist.

#### Abschirmung: PiMF

Intern ist jedes der 4 verdrehten Adernpaare mit einer flexiblen Aluminiumfolie umwickelt. Diese Schirmungsart nennt sich *PiMF*, "*Pairs in Metall Foil*".

#### Kurze Stecker = kurzer Steckerüberstand

Die RJ45-Stecker stehen im Vergleich zu normalen Patchkabeln nicht weit raus, weil die Bauform der Stecker miniaturisiert wurde. So sparen Sie Platz! Die Pin-Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte. Die entspricht dem Netzwerkstandard (EIA/TIA 568B).

## Technische Daten

- Cat.6 SLIM Netzwerkkabel als Flachkabel-Ausführung
- Länge: 10 Meter | 10m
- Höhe Flachkabel-Mantel: 1,5 mm
- Breite Flachkabel-Mantel: 6,1 mm
- 2x RJ45 Stecker (8P8C) mit vergoldeten Kontakten
- kurze Steckerbauform
- Knickschutz angespritzt mit Zugentlastung
- Innenleiter Material: CU (Kupfer)
- Außenmantel: PVC (low led, low cad)
- Zulassung des Kabelmaterials: UL und RoHS konform
- Schirmung: PIMF = Adernpaare verdreht in Metallfolie
- Adern-Querschnitt: 4Px36AWG
- max. Bandbreite: 250 Mhz
- Paarfolge nach EIA/TIA 568B
- geringer Biegeradius
- RoHS konform
- 100% open short and miswire test
- Farbe: weiß

Weitere Bilder

