Cat.6 SLIM-Patchkabel Flachkabel schwarz, PIMF, 3m

Artikelnummer B6-FBBK-030
Länge 3000mm

Produktbeschreibung

Cat.6 SLIM-Patchkabel / Flachkabel schwarz, PIMF, U/FTP, 3m

partsdata Tipps

Cat.6 Flachbandkabel
Der Hauptvorteil eines Flachkabels ist seine *gute Verlegbarkeit*. Es ist nur rund 1.8mm dick. Die Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte, was dem Netzwerkstandard (EIA/TIA 568B) entspricht.

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. Sehr praktisch für Verlegung und Lagerung.

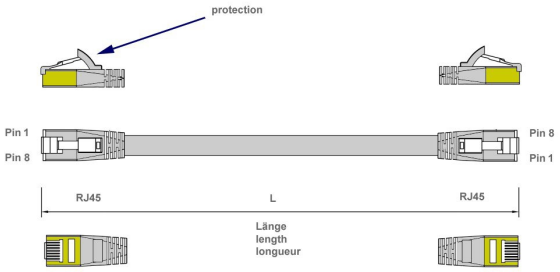
Folien-Abschirmung PiMF
Intern ist jedes der 4 verdrillten Adernpaare (twisted pair) mit einer *flexiblen Aluminiumfolie* umwickelt. Diese Schirmungsart nennt man *PiMF, "Pairs in Metall Foil".*

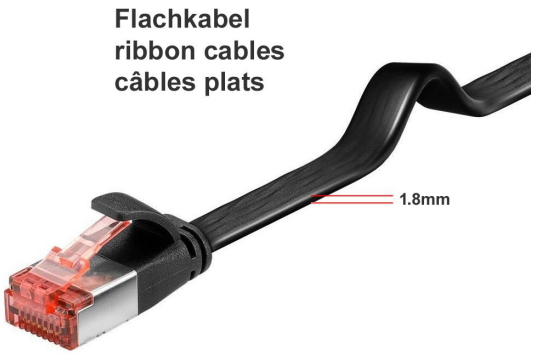
Kleine Stecker = kurzer Steckerüberstand
Die *RJ45-Stecker* stehen im Vergleich zu normalen Patchkabeln nicht weit raus, weil die Bauform der Stecker miniaturisiert wurde. Das spart Platz!

Technische Daten

- Cat.6 SLIM Netzwerkkabel als Flachkabel / Flachbandkabel
- 2x RJ45 Stecker (8P8C) mit vergoldeten Kontakten (3µ)
- Länge: 3 Meter | 3m
- Stecker-Front-Farbcodierung: ROT für Cat.6
- beidseitig Knickschutz angespritzt mit Zugentlastung und Längenangabe
- Schirmungsklasse: U/FTP (Folie Alu, einfach)
- Schirmungsart: PIMF (paarweise geschirmt)
- Innenleiter Material: **CU (Kupfer)** 4x2xAWG 7/32 BC
- Material Außenmantel: PVC
- Höhe Flachkabel-Mantel: 1,8 mm
- Breite Flachkabel-Mantel: 6,6 mm
- max. Bandbreite: 250 Mhz
- Paarfolge nach EIA/TIA 568B
- mit Rastnasen-Schutz
- kurze Steckerbauform
- Impedanz: 100 ?
- geringer Biegeradius
- Farbe: schwarz
- Gewicht: 58gr
- CE, WEEE, RoHS konform

Weitere Bilder




Flachkabel
ribbon cables
câbles plats
1.8mm