# Cat.6 SLIM-Patchkabel Flachkabel schwarz, PIMF, 150cm

**Artikelnummer** B6-FBBK-015 **Länge** 1500mm



# Produktbeschreibung

Cat.6 SLIM-Patchkabel / Flachkabel schwarz, PIMF, U/FTP, Kupferadern (CU), 1.5m

#### **Technische Daten**

- Cat.6 SLIM Patchkabel / LAN-Kabel
- als extrem flaches Netzwerkkabel ausgeführt: Flachkabel
- 2x RJ45 Stecker (8P8C) mit vergoldeten Kontakten
- beidseitig Knickschutz angespritzt mit Zugentlastung
- Schirmungsklasse: U/FTP (Folie Alu, einfach)
- Schirmungsart: PIMF (Aluminium-Folienschirmung für einzelne Adernpaare)
- Innenleiter Material: Kupfer (CU), 4x2xAWG 7/32 BC stranded
- Material Außenmantel: PVC
- Höhe Flachkabel-Mantel: nur 1.8 mm
- Breite Flachkabel-Mantel: 6.6 mm
- kurze Steckerbauform (ideal für 19" Schränke)
- max. Bandbreite: 250 Mhz
- Paarfolge nach EIA/TIA 568B (1 zu 1 alle Kontakte)
- mit Rastnasen-Schutz
- Stecker-Front-Farbcodierung in ROT zur Kennzeichnung Cat.6
- geringer Biegeradius
- Betriebstemperatur -20 °C bis 60 °C
- Farbe: schwarz
- CE, WEEE, RoHS konform

### partsdata Tipps

## Cat.6 Flachkabel

Der Hauptvorteil dieses Flachkabels ist seine *gute Verlegbarkeit* und der *kleine Biegeradius*. Das Flachkabel ist nur rund 1.8mm dick. Die Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte, was dem Netzwerkstandard (EIA/TIA 568B) entspricht.

#### Rastnasen gut geschützt

www.partsdata.eu www.partsdata.eu www.partsdata.fr

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 die Verlegung und Lagerung.

## **Abschirmung PiMF**

Intern ist jedes der 4 verdrillten Adernpaare (twisted pair) mit einer flexiblen Aluminiumfolie umwickelt. Diese Schirmungsart nennt sich 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 zusätzlich Platz!

Hersteller / Importeur - Manufacturer / Importer - Fabricant / Importateur Wentronic GmbH, Pillmannstr. 12, 38112 Braunschweig, Germany, info@goobay.de

www.partsdata.de www.partsdata.eu www.partsdata.fr

## Weitere Bilder













