Cat.6 Netzwerkkabel PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF) schwarz 50m



Artikelnummer B6-BK-500
Länge 50000mm

Produktbeschreibung

Cat.6 Netzwerkkabel, 50m, PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF), Vollkupfer-Litzen AWG27, mit Rastnasen-Schutz, 250 MHz, PVC, schwarz

partsdata Tipps

Schwarzes Gigabit-Kabel 50 Meter

Die hochwertigen *Cat.6-Ethernetkabel* sind für Hochgeschwindigkeits-Netzwerke und insb. für *Gigabit* geeignet: *10/100/1000 MBit/s*. Die Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte. Dies entspricht dem Netzwerk-Standard EIA/TIA 568B.

Schirmung PiMF = Pairs in Metall Foil

Intern ist jedes der 4 verdrillten Adernpaare mit einer flexiblen Aluminiumfolie umwickelt. Diese Schirmungsart nennt sich *PiMF, "Pairs in Metall Foil".* Die äußere Abschirmung ist ein verzinntes Kupferdraht-Geflecht. Die Kupferadern der *Netzwerkkabel* sind mit *AWG27* etwas dicker als normal ausgeführt.

Geschützten Rastnasen

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.

Technische Daten

- Cat.6 Netzwerkkabel / Ethernet-Kabel / Patchkabel
- Kabellänge: 50 Meter | 50m
- Längenangabe auf den Steckern (eingegossen)
- 2x RJ45 Stecker vergossen, schlanke Bauform
- PREMIUM-Qualität
- Vollkupfer-Litzen Stärke AWG27
- Gesamt-Geflechtschirmung und PiMf (Adern paarweise zusätzlich in Metallfolie)
- S/FTP (alte Bezeichnung: S-STP PiMf)
- twisted pairs (paarig verdrille Adernpaare)
- angespritzter Knickschutz
- Rastnasen-Schutz (dauerhaft flexibel)
- rot eingefärbte RJ45 Steckerfront zur schnellen Identifizierung CAT6
- 1:1 Belegung alle 8 Pins gemäß EIA/TIA 568B
- Kabel-Aufdruck: CAT.6 S/FTP 4x2xAWG27/7 PIMF ISO/IEC 11801 EN50173 TIA/EIA 568 B.2-1 PVC GIGABIT
- empfohlen für Gigabit-Netzwerke
- kompatibel 10/100/1000 MBit/s
- PVC-Mantel
- max. 250 Mhz
- Zolltarif-Nr. 85444210 (Leiter von der für Telekommunikationszwecke verwendeten Art, elektrisch, für eine Spannung von <= 1.000 V, isoliert, mit Anschlussstücken ...)
- Farbe: schwarz
- CE, RoHS-konform: 2015/863/EG und 2011/65/EG (RoHS III)

Weitere Bilder



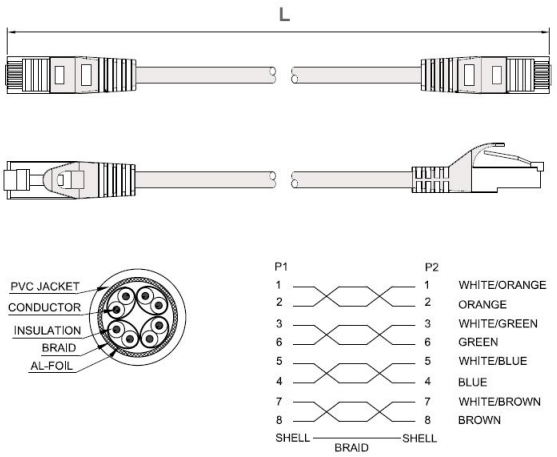


ABBILDUNG ÄHNLICH

