# Cat.6 Netzwerkkabel PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF) schwarz 2m

**Artikelnummer** B6-BK-020
**Länge** 2000mm

## Produktbeschreibung

Cat.6 Netzwerkkabel, 2m, PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF), Vollkupfer-Litzen AWG27, mit Rastnasen-Schutz, 250 MHz, PVC, schwarz

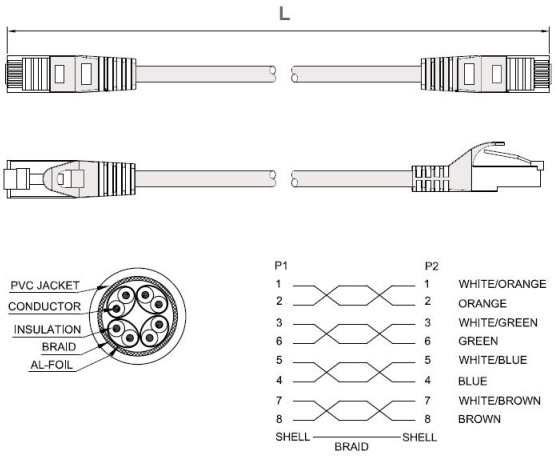
## partsdata Tipps

**Gigabit Netzwerkkabel 2m, schwarz**
Die hochwertigen *Cat.6 Ethernetkabel* sind für Hochgeschwindigkeits-*Gigabit*-Netze geeignet: *10/100/1000 MBit/s*. Die Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte. Dies entspricht dem Netzwerkstandard EIA/TIA 568B.

**Merfach-Abschirmung: *PiMF***
Intern ist jedes der 4 verdrillten Adernpaare mit einer flexiblen Aluminium-Folie umkleidet. 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.

**RJ45-Rastnasen gegen Abbrechen geschützt**
Jeder *RJ45-Stecker* ist mit einem gut bedienbaren Rastnasen-Schutz ausgestattet. Die kleinen empfindlichen Einrastnasen der Stecker brechen so nicht mehr so schnell ab. Der Rastnasen-Schutz ist dauerhaft flexibel und kann nach Jahren noch gut bedient werden. Die Kabellänge ist auf beiden Steckern aufgedruckt.

## Technische Daten

- Cat.6 Netzwerkkabel / Ethernet-Kabel / Patchkabel
- Kabellänge: 2 Meter | 2m
- 2x RJ45 Stecker vergossen, schlanke Bauform (die keinen anderen Port behindert)
- Längenangabe auf beiden RJ45 Steckern (eingegossen)
- PREMIUM-Qualität
- Vollkupfer-Litzen Stärke AWG27 (4x2xAWG27/7)
- 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 RJ-45 Steckerfront zur schnellen Identifizierung CAT.6
- 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
- 250 Mhz
- Zolltarif-Nr. für Netzwerkkabel: 85444210
- Gewicht: 75gr
- Farbe: schwarz
- CE, RoHS-konform: 2015/863/EG und 2011/65/EG (RoHS III)

# Weitere Bilder