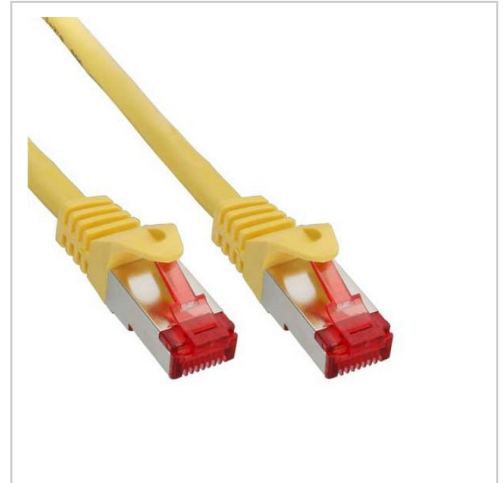


Cat.6 Netzwerkkabel PREMIUM Qualität S/FTP (PiMF) gelb 50cm

Artikelnummer B6-YW-005

Länge 500mm



Produktbeschreibung

Cat.6 Netzwerkkabel, 50cm, PREMIUM Qualität S/FTP (PiMF), Vollkupfer-Litzen AWG27, mit Rastnasen-Schutz, 250 MHz, PVC, gelb

Technische Daten

- Cat.6 Patchkabel / Netzwerkkabel / Ethernetkabel
- 2x RJ45 Stecker vergossen
- **PREMIUM**-Qualität
- empfohlen für Gigabit-Netzwerke
- Gesamt-Geflechtschirmung und **PiMF** (Adern paarweise in Metallfolie)
- S/FTP
- twisted pairs (paarig verdrehte Adernpaare)
- Stecker mit Knickschutz
- sehr guter Rastnasenschutz
- rot eingefärbte RJ45-Steckerfront zur schnellen Identifizierung Cat.6
- Litzen in **Kupfer** mit Adernquerschnitt AWG 27
- mit Längenangabe auf dem Stecker (eingegossen)
- 1:1 Belegung nach EIA/TIA 568B
- für 10/100/1000 MBit/s
- 250 Mhz
- PVC-Mantel
- Farbe: gelb
- CE, WEEE, RoHS-konform

Anwendung

Gigabit-Kabel

Die hochwertigen *Cat.6-Ethernetkabel* sind für Hochgeschwindigkeits-Netze und insbesondere für *Gigabit* geeignet: 10/100/1000 MBit/s. Die Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte, was dem Netzwerkstandard (EIA/TIA 568B) entspricht.

Perfekte Abschirmung: PiMF

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

Rastrnasen geschützt

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

Mit Kupferadern!

Zahlreiche billige Netzwurkkabel verwenden heute keine Kupferadern mehr. CCA wird eingesetzt: Kupferkaschiertes Aluminium (copper-clad aluminium), denn Kupfer wird immer teurer. Das CCA Billigmaterial ist noch aus DDR-Zeiten bekannt: Stichwort ALCU-Kabel. CCA oder ALCU ist minderwertig. Oft wird die Info versteckt. Wir verwenden Kupfer!

Weitere Bilder

