Netzwerkkabel Cat.5e SF/UTP PREMIUM schwarz 3m



Artikelnummer CN-C5-030-BK
Länge 3000mm

Produktbeschreibung

Ethernet-Patchkabel 3m, Cat.5e, PREMIUM-Qualität: doppelt abgeschirmt, AWG26, SF/UTP, verdrillte Adernpaare, Rastnasenschutz, 10/100/1000 MBit/s, 2x RJ45-Stecker, Farbe: schwarz

Technische Daten

- Cat. 5e Netzwerkkabel / Ethernetkabel / Patchkabel
- 2x RJ45 Stecker vergossen (gerade Bauform)
- Schirmung: SF/UTP (Geflecht- & Folien-Gesamtschirmung)
- Aderquerschnitt AWG 26
- 4 verdrillte Aderpaare
- für 10/100/1000 MBit/s GIGABIT (1Gbps)
- mit gut bedienbarem Rastnasenschutz
- mit Längenangabe auf den Steckern
- Kabelknickschutz angegossen
- 1:1 Belegung nach EIA/TIA 568B (alle 8 Pins)
- Kabel-Außendurchmesser: 5.7 mm
- Betriebstemperatur: -10 bis +60 °C
- Lagertemperatur: -20 bis +70 °C
- Frequenz max. 125 MHz
- Verpackung: Polybeutel, wiederverschließbar
- Farbe: schwarz
- z.B. für Switches, Router, Dosen, Patchpanel, Netzwerkkarten
- CE, WEEE, RoHS-konform

partsdata Tipps

Beste Stecker-Qualität
Das Konzept der RJ45-Stecker ist hervorragend: Metallschirmung + Rastnasenschutz + schlanke Bauform + vergossen (nicht montiert) + Kabelknickschutz + Kabel-Längenangabe auf Stecker

Gigabit
Das doppelt geschirmte Premium-Kabel ist geeignet für *Gigabit-Verbindungen* (1Gbps) bei einer Frequenz von max. 125MHz. 2x Schirmung: Geflecht- & Folien-Gesamtschirm

Netzwerkkabel Cat.5e 25cm
Twisted-Pair-Netzwerkkabel der Kategorie Cat.5e werden zur Verbindung von Netzwerk-Komponenten mit RJ45-Anschlüssen verwendet. Dies sind z.B. PCs, Switches, Router, Dosen, Patchpanel und Netzwerkkarten.

SF/UTP
Die Kürzel S/UTP, F/UTP und *SF/UTP* sind die aktuell gültigen Bezeichnung nach ISO/IEC-11801 (2002) E: S/UTP (Geflecht), F/UTP (Folie), SF/UTP (Geflecht+Folie). Der metallische Gesamtschirm um das Leiterbündel kann als Folie oder als Drahtgeflecht oder aus beidem kombiniert ausgeführt sein. Gemäß EN50173 werden Patchkabel mit einem *F* für einen *Folienschirm* bezeichnet. Ein *S* steht für einen *Geflechtsschirm*. Das Kürzel *SF* steht für einen Gesamtschirm des Leiterbündels, der aus *Folie und Geflecht* besteht. Bei Cat.6 PIMF Kabeln sind die 4 Adernpaare ergänzend einzeln abschirmt. Cat.5e SF/UTP Kabel sind daher in der Regel flexibler.

Weitere Bilder

