

# Netzwurkkabel Cat.5e SF/UTP PREMIUM schwarz 5m

Artikelnummer CN-C5-050-BK

Länge 5000mm



## Produktbeschreibung

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

## Technische Daten

- Cat. 5e Netzwurkkabel / Ethernetkabel / Patchkabel
- 2x RJ45 Stecker vergossen (gerade Bauform)
- Schirmung: SF/UTP (Geflecht- & Folien-Gesamtschirmung)
- Aderquerschnitt AWG 26
- 4 verdrehte 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, Netzwurkkarten
- 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

### **Netzkabel Cat.5e 25cm**

Twisted-Pair-Netzkabel 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 abgeschirmt. Cat.5e SF/UTP Kabel sind daher in der Regel flexibler.

## Weitere Bilder

