

EFB Elektronik RJ45 Patchkabel S/FTP Cat.6A LSZH Cat.7 Rohkabel 5m schwarz Kupfer Schwarz

Artikelnummer 994476951

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

EFB Elektronik RJ45 Patchkabel S/FTP Cat.6A LSZH Cat.7 Rohkabel 5m schwarz Kupfer Schwarz

Produktbeschreibung:

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Cat.7 Rohkabel

Das Cat.6A (TIA) Patchkabel ermöglicht als Übertragungsstandard 10Gbit Ethernet und hat vergoldete Kontakte.

Technische Produkteigenschaften

- Cat.6A (TIA)
- S/FTP Kabel mit AWG26/7
- Mantelmaterial aus halogenfreiem LSZH
- Brandschutz: flammwidrig, halogenfrei, Raucharm
- Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
- Mit Rasthebelschutz
- Besitzt vergoldete Kontakte

Der Mantel des geschirmten Patchkabels besteht aus halogenfreiem LSZH Material und besitzt einen Längenaufdruck auf der Tülle. Zusätzlich bietet das Kabel die Möglichkeit zur Stromversorgung durch PoE nach IEEE802.3af, PoE+ nach IEEE802.3at und 4PPoE nach IEEE802.3bt.

Die Belegung der gelben RJ45-Stecker erfolgt nach TIA/EIA 568B und ist 1:1. Geeignet für den Temperaturbereich -20 – 60 °C.

Das LAN Kabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich bestens für Applikationen in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Eine Bandbreite von bis zu 500 MHz wird dadurch erreicht. Technische Details:

Allgemein

Typ des Netzkabels

Patch-Kabel - CAT 7 (Kabel) / CAT 6a (Anschlüsse)

Technologie

SFTP, PiMF

Kabelmantelmaterial

Low Smoke Zero Halogen (LSZH)

American Wire Gauge (AWG)

26/7
Drähte pro Kabel
8 Drähte
Paare pro Kabel
4 Zweidrahtleitungen
Impedanz
100 Ohm
Beschichteter Stecker
Gold
Leistungsmerkmale
Halogenfrei, geformt, Slim, schwer entflammbar, Knickschutzmanschette, Kupferleiter, siliziumfrei
Länge
1.5 m
Farbe
Schwarz
Konnektivität
Anschluss
RJ-45 - männlich
Stecker (zweites Ende)
RJ-45 - männlich
Verschiedenes
Kennzeichnung
EN 50173-1, IEC 60332-1, ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568-B, IEC 60603-7-51, IEC 60754-2, IEC 61034 - bis zu 600 MHz
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
-20 °C
Max. Betriebstemperatur
60 °C

Produkteigenschaften

Farbe Schwarz
Farbkategorie Schwarz

Weitere Bilder

