

EFB Elektronik RJ45 Patchkabel S/FTP Cat.6A LSZH 25m magenta Das geschirmte Netzwerk CAT 6a SFTP 25 m low-smoke zero-halogen



EFB-Elektronik Patch-Kabel CAT 6a 25m online kaufen. Halogenfrei, S/FTP, schnelle Lieferung und super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer 999559562

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

EFB Elektronik RJ45 Patchkabel S/FTP Cat.6A LSZH 25m magenta Das geschirmte Netzwerk CAT 6a SFTP 25 m low-smoke zero-halogen

Produktbeschreibung:

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH

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

Technische Produkteigenschaften

- Cat.6A (TIA)
- S/FTP Kabel mit AWG27/7
- 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. Darüber hinaus bietet das Kabel die Option zur Stromversorgung durch PoE nach IEEE802.3af, PoE+ nach IEEE802.3at und 4PPoE nach IEEE802.3bt.

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

Das Ethernet Kabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich bestens für den Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Ein Frequenzbereich von 500 MHz wird dadurch erzielt.

Technische Details:

Allgemein

Typ des Netzkabels

Patch-Kabel - CAT 6a - IEEE 802.3af/IEEE 802.3at/IEEE 802.3bt

Technologie

S/FTP

Kabelmantelmaterial

Low Smoke Zero Halogen (LSZH)

American Wire Gauge (AWG)

27/7

Drähte pro Kabel

8 Drähte

Paare pro Kabel

4 Zweidrahtleitungen

Impedanz

100 Ohm

Leiterwiderstand (pro km)

185 Ohm

Leistungsmerkmale

Halogenfrei, geformt, ohne Haken, Slim, schwer entflammbar, Knickschutzmanschette, PoE+ Ready, PoE-fähig, Steckverbinder grün, Kupferleiter, Biegeradius 30 mm, siliziumfrei, 4PPoE Ready, bis zu 10 Gbps, vergoldete Pins

Länge

25 m

Durchmesser

6 mm

Farbe

Magenta

Konnektivität

Anschluss

RJ-45 - männlich

Stecker (zweites Ende)

RJ-45 - männlich

Verschiedenes

Kennzeichnung

IEC 60332-1, IP20, IEC 60754-2, IEC 61034, EN 60603-7-51, ANSI/TIA/EIA 568-C.2, EIA/TIA 568B, IEC 11801 - bis zu 500 MHz

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-20 °C

Max. Betriebstemperatur

60 °C

Produkteigenschaften

Farbe Magenta

Farbkategorie Lila

Weitere Bilder

