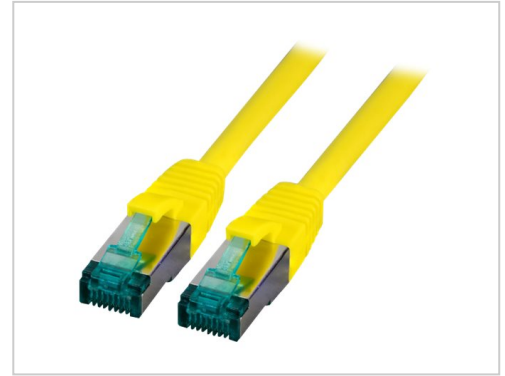


EFB Elektronik MK60011Y Patchkabel S/FTP Cat.6a 1 m gelb Netzwerk CAT 6a SFTP 1 m low-smoke zero-halogen



Artikelnummer	998889366
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

EFB Elektronik MK60011Y Patchkabel S/FTP Cat.6a 1 m gelb Netzwerk CAT 6a SFTP 1 m low-smoke zero-halogen

Produktbeschreibung:

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH

Das Cat.6A (TIA) Patchkabel besitzt vergoldete Kontakte und erfüllt die Anforderungen für 10Gbit Ethernet.

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 hat 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 Netzwerkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich bestens für Applikationen in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Der Frequenzbereich ist dabei bis zu 500 MHz.

Technische Details:

Allgemein

Typ des Netzwerkabels

Patch-Kabel - CAT 6a

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

Beschichteter Stecker

Gold

Leistungsmerkmale

Halogenfrei, geformt, ohne Haken, silikonfrei, schwer entflammbar, Knickschutzmanschette, abgeschirmte Anschlüsse, Kupferleiter, siliziumfrei, Längenaufdruck

Länge

1 m

Durchmesser

6 mm

Farbe

Gelb

Konnektivität

Anschluss

RJ-45 - männlich

Stecker (zweites Ende)

RJ-45 - männlich

Verschiedenes

Kennzeichnung

ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568-B, IEC 60603-7-51, ANSI/TIA-568-C.2 - bis zu 500 MHz

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-20 °C

Max. Betriebstemperatur

60 °C

Produkteigenschaften

Farbe Gelb

Farbkategorie Gelb

Weitere Bilder

