

# EFB Elektronik RJ45 Patchkabel S/FTP Cat.6A LSZH 30m grau Netzwerk CAT 6a SFTP 30 m low-smoke zero-halogen

<b>Artikelnummer</b>	998889388
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

EFB Elektronik RJ45 Patchkabel S/FTP Cat.6A LSZH 30m grau Netzwerk CAT 6a SFTP 30 m low-smoke zero-halogen

Produktbeschreibung:

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH

Das Cat.6A (TIA) Patchkabel ermöglicht als Übertragungsstandard 10Gbit Ethernet und besitzt 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 hat einen Längenaufdruck auf der Tülle. Darüber hinaus bietet das Kabel die Möglichkeit 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. Passend für den Temperaturbereich -20 – 60 °C.

Das Datenkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich optimal für Applikationen in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Der Frequenzbereich ist 500 MHz.

Technische Details:

Allgemein

Typ des Netzwirkabels

Patch-Kabel - CAT 6a

Technologie

S/FTP

Verdrahtungsschema

T568B

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, Kupferleiter, siliziumfrei  
Länge  
30 m  
Durchmesser  
6 mm  
Farbe  
Grau  
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

**Farbkategorie** Grau

**Farbe** Grau

## Weitere Bilder

