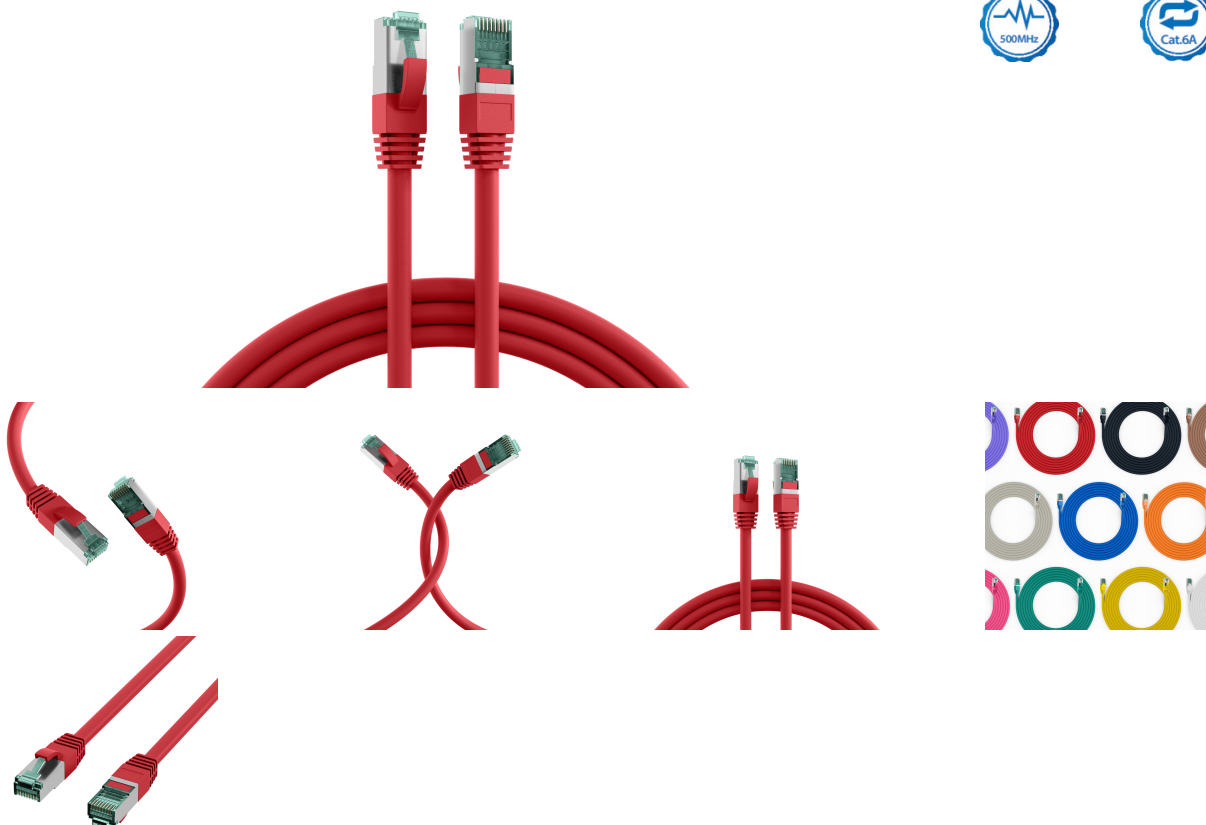


DATASHEET

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH rot 40m



General data

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH

Das Cat.6A (TIA) Patchkabel erfüllt die Anforderungen für 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

This datasheet was created automatically on 29-09-2026 . Technical changes reserved.



DATASHEET

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH rot 40m

Der Mantel des geschirmten Patchkabels besteht aus halogenfreiem LSZH Material und besitzt einen Längenaufdruck auf der Tülle. Weiterhin 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.

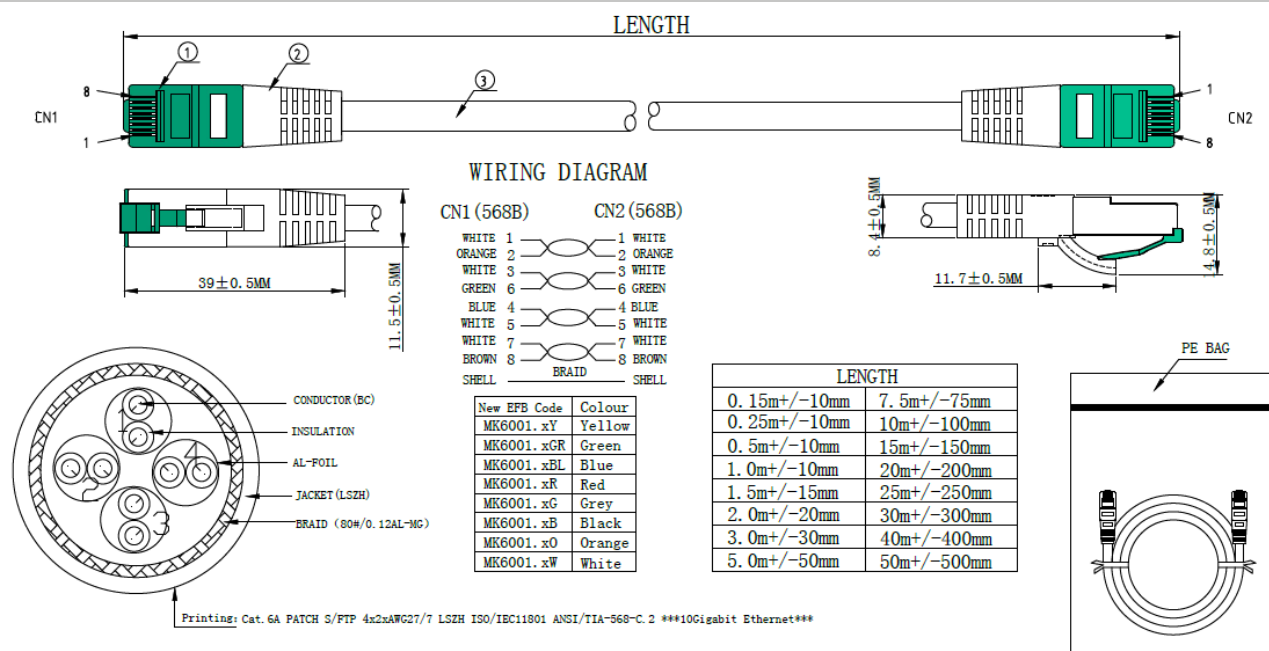
Das Datenkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich bestens für den Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Eine Bandbreite von 500 MHz wird dabei ermöglicht.

Tekniske egenskaber

Available variants

ArtNr.	Bezeichnung	Length	POE class	Length tolerance
MK6001.40R	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH rot 40m	40.0 m	Nein	±5 %

datasheets.content.drawings



Note on Intended Use

This data sheet is intended solely to describe the technical characteristics of the product. It does not replace an assessment of the product's suitability for a specific application. The user is responsible for ensuring that the product is used in accordance with its technical specifications and applicable legal and regulatory requirements.

This datasheet was created automatically on 29-09-2026 . Technical changes reserved.