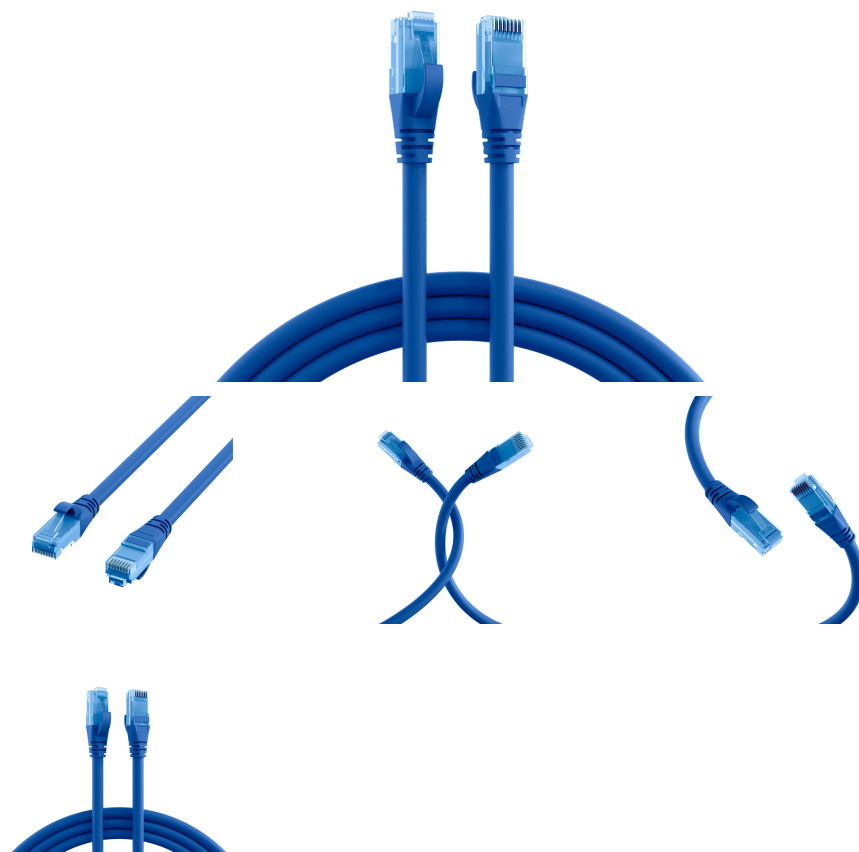


DATASHEET

RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 0,15m



General data

RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz

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

Technische Produkteigenschaften

- Cat.6A (TIA)
- U/UTP Kabel mit AWG24/7
- Mantelmaterial aus halogenfreiem LSZH
- Brandschutz: flammwidrig, halogenfrei, raucharm
- Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
- Mit Rasthebelschutz

This datasheet was created automatically on 11-09-2026 . Technical changes reserved.



DATASHEET

RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 0,15m

- Besitzt vergoldete Kontakte

Der Mantel des 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 blauen RJ45-Stecker erfolgt nach TIA/EIA 568B und ist 1:1. Passend für den Temperaturbereich 0 - 60 °C.

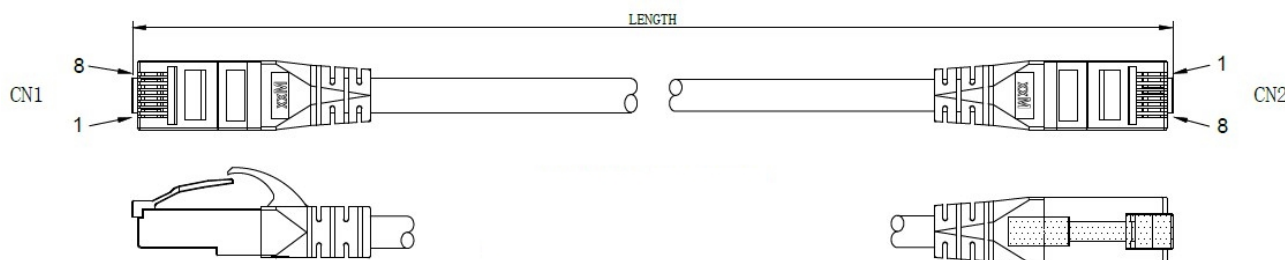
Das Netzwerkkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich ideal für Anwendungen in der strukturierten Gebäudeverkabelung und in Rechenzentren. Eine Bandbreite von 500 MHz wird dadurch ermöglicht.

Tekniske egenskaber

Available variants

ArtNr.	Bezeichnung	Length POE class		Length tolerance
K8109BL.0,15	RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 0,15m	0.15 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8109BL.0,5	RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 0,5m	0.5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8109BL.10	RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 10m	10.0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8109BL.15	RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 15m	15.0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8109BL.2	RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 2m	2.0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8109BL.3	RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 3m	3.0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±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

This datasheet was created automatically on 11-09-2026 . Technical changes reserved.

DATASHEET

RJ45 Patchkabel Cat.6A U/UTP LSZH Premium 500MHz blau 0,15m

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 11-09-2026 . Technical changes reserved.

