

DATASHEET

RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA rot 1m



General data

RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA

Das Cat.5e Patchkabel besitzt vergoldete Kontakte und erfüllt die Anforderungen für 2,5Gbit Ethernet.

Technische Produkteigenschaften

- Cat.5e
- U/UTP Kabel mit AWG24/7
- Mantelmaterial aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Brandschutz: flammwidrig
- Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
- Besitzt vergoldete Kontakte

Der Mantel des Patchkabels besteht aus Polyvinylchlorid (PVC) 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 RJ45-Stecker erfolgt nach TIA/EIA 568B und ist 1:1. Passend für den Temperaturbereich 0 – 60 °C.

Das Datenkabel verfügt über ein Leitermaterial aus CCA und eignet sich optimal für Anwendungen in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Eine Bandbreite von 100 MHz wird

This datasheet was created automatically on 22-09-2026 . Technical changes reserved.

DATASHEET

RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA rot 1m

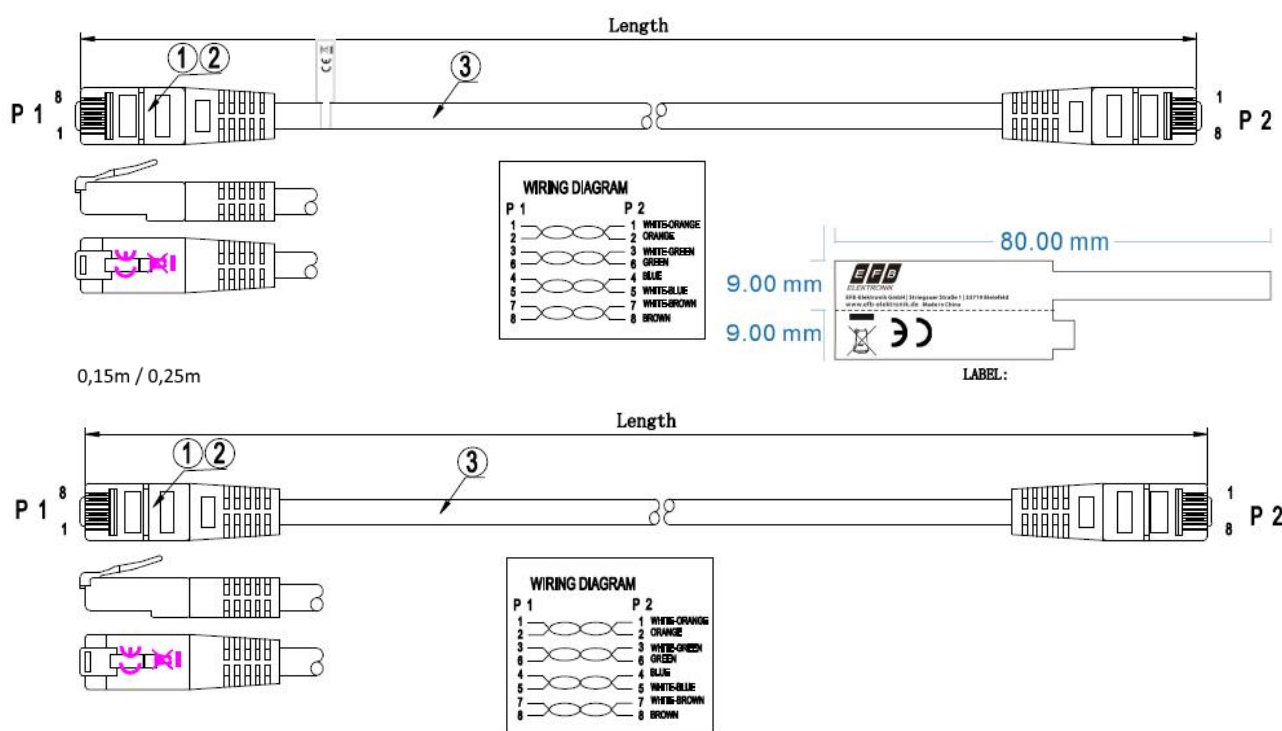
damit erreicht.

Tekniske egenskaber

Available variants

ArtNr.	Bezeichnung	Length	POE class	Length tolerance
K8096.0,5	RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA rot 0,5m	0.5 m	Nein	±5 %
K8096.1	RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA rot 1m	1.0 m	Nein	±5 %
K8096.1,5	RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA rot 1,5m	1.5 m	Nein	±5 %
K8096.2	RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA rot 2m	2.0 m	Nein	±5 %
K8096.7,5	RJ45 Patchkabel Cat.5e U/UTP PVC CCA rot 7,5m	7.5 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 22-09-2026 . Technical changes reserved.