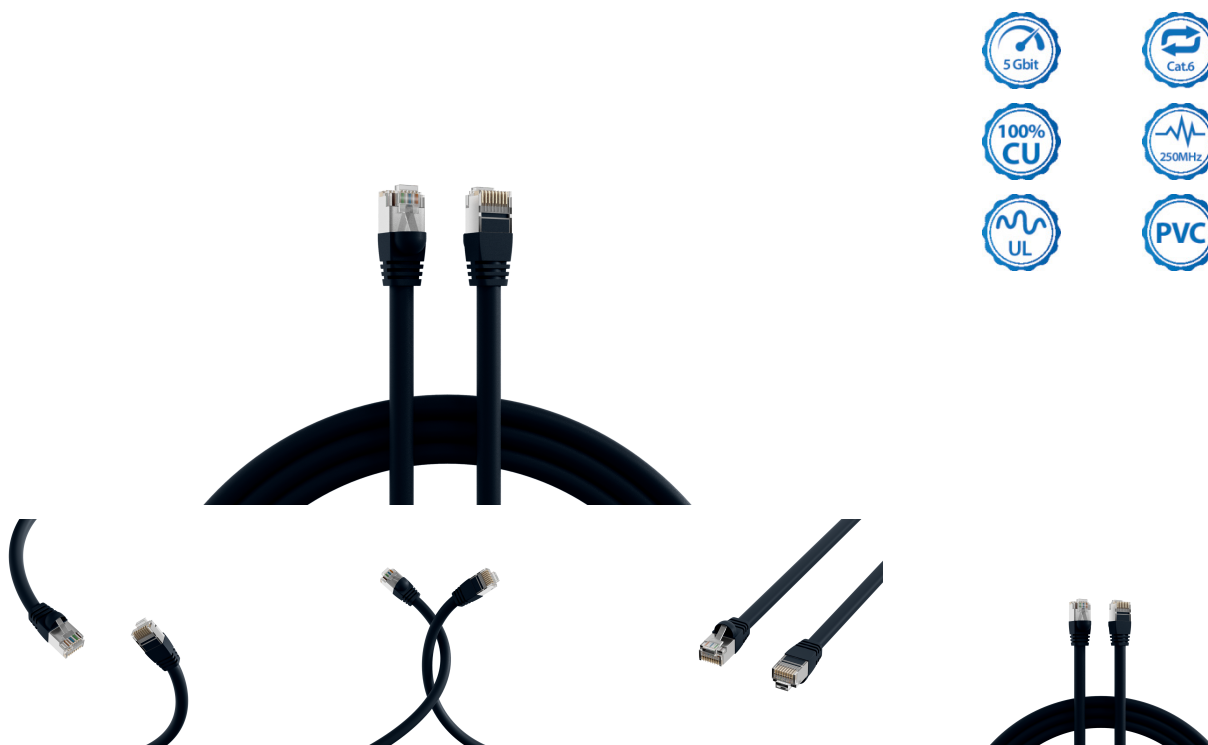


# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 1m, schwarz



### Beschreibung

RJ45 Patchkabel S/FTP Cat.6 PVC kurze Tülle UL

Das Cat.6 Patchkabel ermöglicht als Übertragungsstandard 2,5Gbit Ethernet und hat vergoldete Kontakte.

Technische Produkteigenschaften

- Cat.6
- S/FTP Kabel mit AWG26/7
- Mantelmaterial aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Brandschutz: flammwidrig
- Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
- Mit Rasthebelschutz
- Besitzt vergoldete Kontakte
- UL Nummer der Konfektion E337615

Der Mantel des geschirmten Patchkabels besteht aus Polyvinylchlorid (PVC) Material. 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 RJ45-Stecker ist 1:1 und erfolgt nach TIA/EIA 568B. Geeignet für den Temperaturbereich -5 - 75 °C.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 1m, schwarz

Das Datenkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich optimal für den Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Eine Bandbreite von 250 MHz wird dabei erzielt.

### Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	POE Klasse	Längentoleranz
K2460.1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 1m, schwarz	1,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K2460.2	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 2m, schwarz	2,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K2460.3	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 3m, schwarz	3,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K2460.6	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 6m, schwarz	6,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K2460.10	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 10m, schwarz	10,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K2460.15	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 15m, schwarz	15,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K2460.20	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 20m, schwarz	20,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %

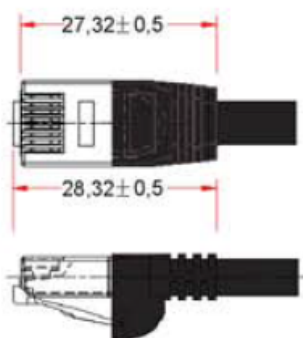
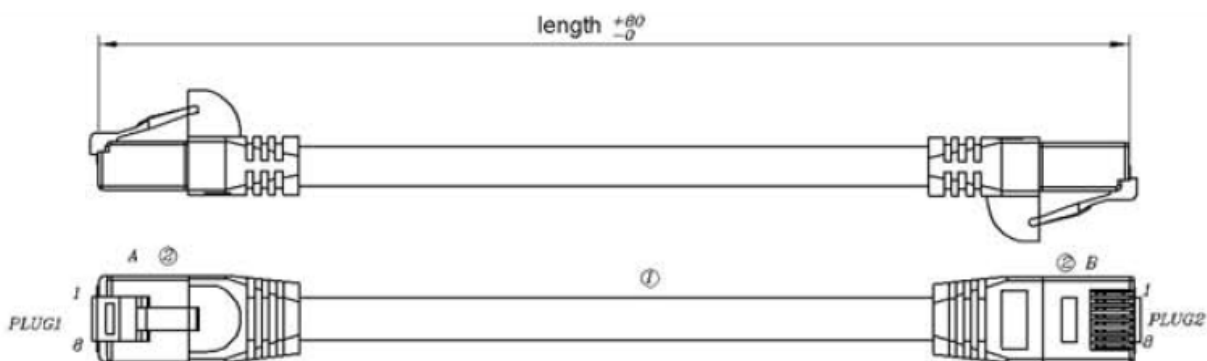
### Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 1m, schwarz



*Label printing:*

Cat.6 S/FTP,(Length),PVC UL SCHWARZ  
 VOIP Patchkabel 4\*2\*AWG26/7 PIMF  
 Cat.6 S/FTP,(Length),PVC UL BLACK  
 VOIP Patchcable 4\*2\*AWG26/7 PIMF  
 (PART NO)  
 (ORDER NO)  
 UL MARK



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



EFB-Elektronik GmbH  
 Striegauer Straße 1  
 33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0  
 fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de  
 www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG  
 WE CARE FOR CONNECTION

