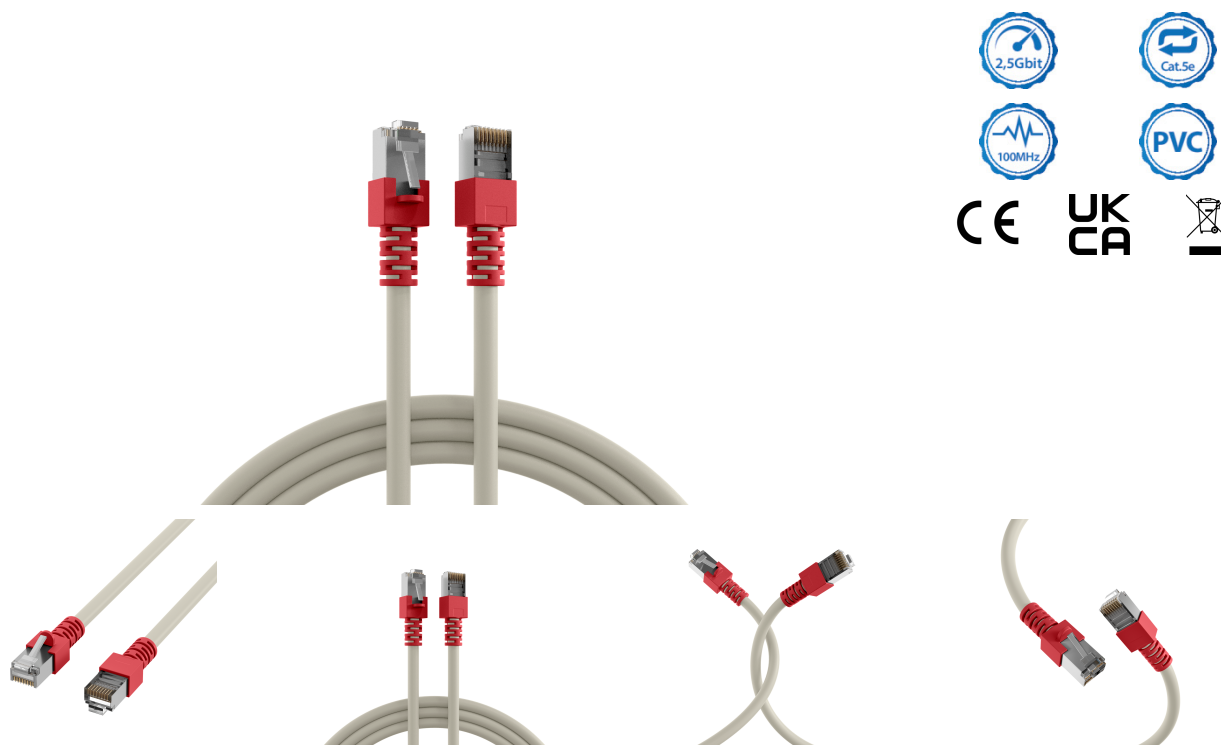


# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 3m



### Beschreibung

RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed

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

Technische Produkteigenschaften

- Cat.5e
- SF/UTP Kabel mit AWG26/7
- Mantelmaterial aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Brandschutz: flammwidrig, halogenfrei
- Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
- Mit Rasthebelschutz
- Besitzt vergoldete Kontakte

Der Mantel des geschirmten Patchkabels besteht aus Polyvinylchlorid (PVC) Material und besitzt einen Längenaufdruck auf der Tülle. Darüber hinaus bietet das Kabel die Möglichkeit zur Stromversorgung durch PoE+ nach IEEE802.3at und PoE nach IEEE802.3af.

Die Belegung der RJ45-Stecker ist das klassische Crossover für Gigabit Ethernet: 1-3, 2-6, 3-1, 4-7, 5-8, 6-2, 7-4, 8-5.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 3m

Das LAN Kabel verfügt über ein Leitermaterial aus CCA und eignet sich optimal für den Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Die Bandbreite ist 100 MHz.

Allgemeine Daten	
Geeignet für Schutzart (IP)	IP20
Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)
Ausführung flammwidrig	Ja
Ausführung	Geschirmt
Längenaufdruck	Ja
AWG-Querschnitt	26/7

General data	
Kabeltyp	SF/UTP
Kategorie	5e
Belegung	1-3, 2-6, 3-1, 4-7, 5-8, 6-2, 7-4, 8-5
Rasthebelschutz	Ja
Pinbelegung	gekreuzt
Kontakte	Vergoldet $\mu$ " Vergoldet
Einsatzgebiet	Industrial Ethernet
Farbe der Knickschutztülle	rot
Mantel-Farbe	grau
Knickschutztülle	angespritzt
Halogenfrei	Ja
Steckertyp	RJ45 Standard

Mechanical characteristics	
Schirmkontaktierung	PunktueLLer Schirmkontakt
Biegeradius	>25 mm

### Cable construction

Leitermaterial	CCA
----------------	-----

### Kabelaufbau

Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Kabelkonstruktion	4x2

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 3m

### Cable sheath

Ölbeständig nach EN 60811-404	Nein
Silikonfrei	Ja

### Kabelmantel

Außendurchmesser des Kabels	5,7 mm
-----------------------------	--------

### Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich (Betrieb)	0 - 60 °C
-----------------------------	-----------

### Electrical characteristics

NVP-Wert	- %
POE Klasse	PoE+ nach IEEE802.3at
Strombelastbarkeit	max. 1 A

### Elektrische Eigenschaften

Betriebs-/Bemessungsspannung	max. 50 V DC
------------------------------	--------------

### Standards, approvals, certifications

Verkabelungsstandard	EN50173
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Nein

### Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
K5450.0,5	RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 0,5m	0,5 m	±5 %
K5450.1	RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 1m	1,0 m	±5 %
K5450.3	RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 3m	3,0 m	±5 %
K5450.5	RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 5m	5,0 m	±5 %
K5450.10	RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 10m	10,0 m	±5 %
K5450.15	RJ45 Patchkabel Cat.5e SF/UTP PVC Tülle rot CCA crossed grau 15m	15,0 m	±5 %

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

