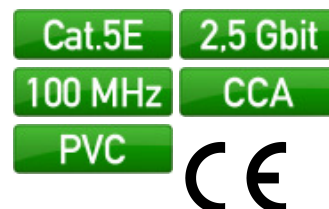


# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, blau



### Beschreibung

Das Cat.5e RJ45 Patchkabel gewährleistet gute Eigenschaften für 2,5 Gigabit Ethernet Anwendungen. Durch die **doppelte Abschirmung** ist das Patchkabel noch **besser gegen EMV Strahlung abgesichert**.

Querschnitt 4 x 2 x AWG26/7

Gegossene Knickschutztülle (**patentiert**)

Kabelaufbau **SF/UTP**

**Längenaufdruck auf der Tülle**

Leitermaterial CCA

### Allgemeine Daten

Kategorie	5e
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Steckertyp	RJ45 Standard
Kontakte	Vergoldet
Pinbelegung	1:1
Belegung	nach TIA/EIA 568B
Ausführung	Geschirmt
Längenaufdruck	Ja
Knickschutztülle	angespritzt
Farbe der Knickschutztülle	blau
Rasthebelschutz	Ja

### Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	≥750
Biegeradius	>25 mm
Schirmkontaktierung	Punktueller Schirmkontakt

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-08-2020 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, blau

### Kabelaufbau

Kabelaufbau	SF/UTP
Gesamtabschirmung	65 %
Kabelkonstruktion	4x2
AWG-Querschnitt/Litzen pro Ader	26/7
Leitermaterial	CCA

### Kabelmantel

Silikonfrei	Ja
Mantel-Material	PVC
Mantel-Farbe	blau
Kabelaufdruck	SFTP 300 CAT.5E 26AWGX4P PATCH ISO/IEC 11801 & EN 50173 VERIFIED
Außendurchmesser des Kabels	5,7 mm

### Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	-5 – 70 °C
-------------------	------------

### Elektrische Eigenschaften

Leiterwiderstand DC	146 Ω/km
Schleifenwiderstand	292 Ω/km
Widerstandsunsymmetrie	5 %
Isolationswiderstand	10 MΩ
Kontaktwiderstand	30 mΩ
Prüfspannung	1000 (V DC, 1min) Ader/Ader und Ader/Schirm

### Übertragungstechnische Eigenschaften

Bandbreite	100MHz
Übertragung	2,5Gbit

### Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Steckverbinder	IEC 60603-7-3
----------------	---------------

### Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge
K5459.0,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,5m, blau	0,5 m
K5459.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 1m, blau	1,0 m
K5459.1,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 1,5m, blau	1,5 m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-08-2020 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, blau

K5459.2	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 2m, blau	2,0 m
K5459.3	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 3m, blau	3,0 m
K5459.5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 5m, blau	5,0 m
K5459.7,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 7,5m, blau	7,5 m
K5459.10	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 10m, blau	10,0 m
K5459.15	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 15m, blau	15,0 m
K5459.20	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 20m, blau	20,0 m
K5459.25	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 25,0m, blau	25,0 m
K5459.30	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 30m, blau	30,0 m

### Ähnlicher Artikel

K5460.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, grün
K5458.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, rot
K5457.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, gelb
K5456.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, schwarz
K5455.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, grau

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-08-2020 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

