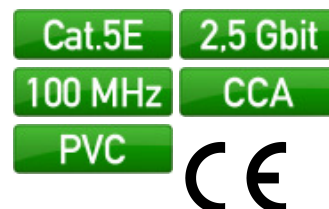


DATENBLATT

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



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	grau
Rasthebelschutz	Ja

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	≥750
Biegeradius	>25 mm
Schirmkontaktierung	Punktueller Schirmkontakt

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-07-2021 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

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

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	grau
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
POE Klasse	PoE nach IEEE802.3af; PoE+ nach IEEE802.3at; 4PPoE nach IEEE802.3bt

Übertragungstechnische Eigenschaften

Bandbreite	100MHz
Übertragung	2,5Gbit

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

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

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
K5455.0,15	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,15m, grau	0,15 m	±5 %

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-07-2021 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

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

K5455.0,25	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,25m, grau	0,25 m	±5 %
K5455.0,3	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,3m, grau	0,3 m	±5 %
K5455.0,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,5m, grau	0,5 m	±5 %
K5455.0,7	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,7m, grau	0,7 m	±5 %
K5455.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 1,0m, grau	1,0 m	±5 %
K5455.1,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 1,5m, grau	1,5 m	±5 %
K5455.2	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 2m, grau	2,0 m	±5 %
K5455.3	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 3m, grau	3,0 m	±5 %
K5455.5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 5m, grau	5,0 m	±5 %
K5455.7,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 7,5m, grau	7,5 m	±5 %
K5455.10	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 10m, grau	10,0 m	±5 %
K5455.15	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 15m, grau	15,0 m	±5 %
K5455.20	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 20m, grau	20,0 m	±5 %
K5455.25	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 25m, grau	25,0 m	±5 %
K5455.30	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 30m, grau	30,0 m	±5 %

Ähnlicher Artikel

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
K5460.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, grün
K5459.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, blau

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-07-2021 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

