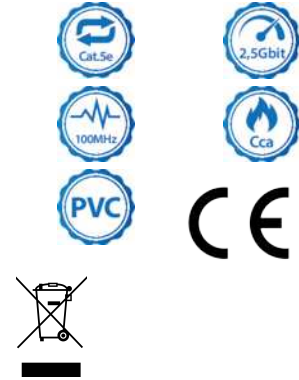


RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, grün



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

Einsatzgebiet	Strukturierte Gebäudeverkabelung;Industrial Ethernet;Rechenzentrum
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	grün
Rasthebelschutz	Ja

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	≥750
-------------	------

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 12-09-2022 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

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

Mechanische Eigenschaften

Biegeradius	>25 mm
Schirmkontaktierung	PunktueLLer Schirmkontakt
Geeignet für Schutzart (IP)	IP20

Kabelaufbau

Kabeltyp	SF/UTP
Gesamtabschirmung	65 %
Kabelkonstruktion	4x2
AWG-Querschnitt	26/7
Leitermaterial	CCA

Kabelmantel

Silikonfrei	Ja
Mantel-Material	Polyvinylchlorid (PVC)
Mantel-Farbe	grün
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
Strombelastbarkeit	max. 1 A
Betriebs-/Bemessungsspannung	max. 50 V DC

Übertragungstechnische Eigenschaften

Bandbreite	100MHz
Übertragung	2,5Gbit

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 12-09-2022 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

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

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

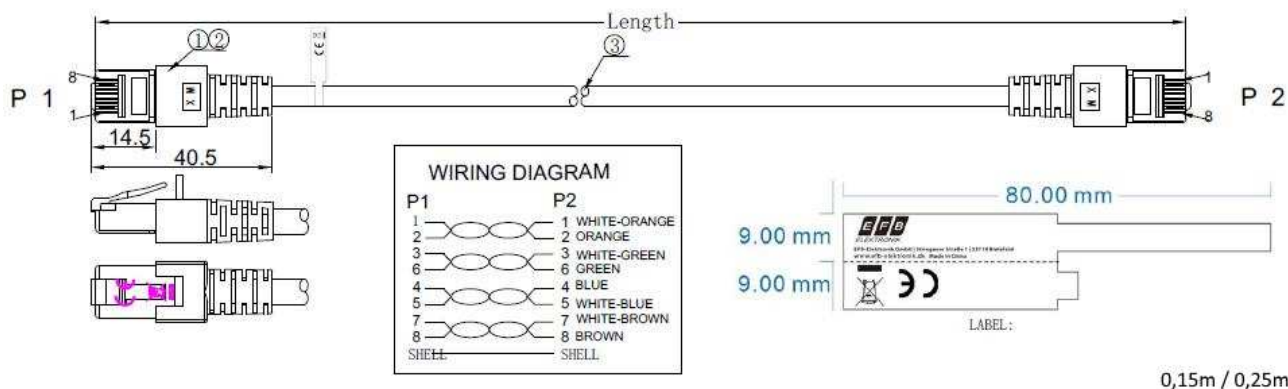
Steckverbinder

IEC 60603-7-3

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
K5460.0,25	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,25m, grün	0,25 m	±5 %
K5460.0,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 0,5m, grün	0,5 m	±5 %
K5460.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 1m, grün	1,0 m	±5 %
K5460.1,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 1,5m, grün	1,5 m	±5 %
K5460.2	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 2m, grün	2,0 m	±5 %
K5460.3	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 3m, grün	3,0 m	±5 %
K5460.5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 5m, grün	5,0 m	±5 %
K5460.7,5	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 7,5m, grün	7,5 m	±5 %
K5460.10	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 10m, grün	10,0 m	±5 %
K5460.15	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 15m, grün	15,0 m	±5 %
K5460.20	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 20m, grün	20,0 m	±5 %
K5460.25	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 25m, grün	25,0 m	±5 %
K5460.30	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, 30m, grün	30,0 m	±5 %

Abbildungen



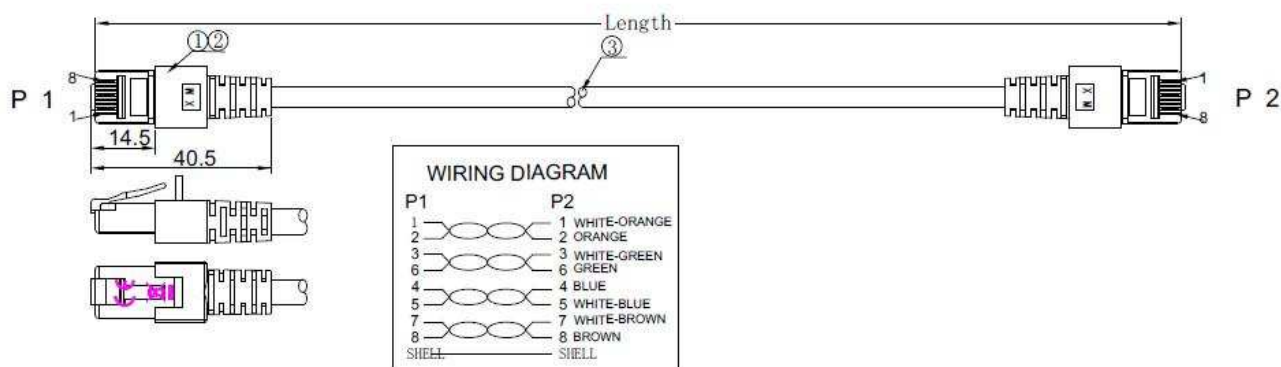
Dieses Datenblatt wurde maschinell am 12-09-2022 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

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

Abbildungen



Ähnlicher Artikel

K5459.1	RJ45 Patchkabel SF/UTP, Cat.5e, PVC, CCA, blau
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 12-09-2022 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

