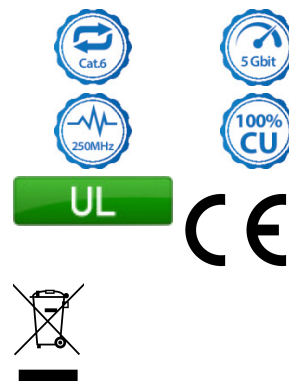


DATENBLATT

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



Beschreibung

Das **UL approbierte** und geschirmte Cat.6 RJ45 Patchkabel gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 5 Gigabit Ethernet- und **VOIP**-Anwendungen. Der Stecker ist mit seinen **27,3mm** inklusive Knickschutz **extrem kurz**. Die gegossene Tülle besteht durch ihr **schlankes Design** und vereinfacht damit den Steckvorgang in beengten Verhältnissen.

Querschnitt 4 x 2 x AWG26/7

Mantelmaterial PVC

Stecker **extrem kurz (27,3mm inkl. Knickschutz)**

Gegossene Knickschutztülle, schlankes Design

Allgemeine Daten

Kategorie	6
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Steckertyp	RJ45 Standard
Kontakte	50 µ" Vergoldet
Pinbelegung	1:1
Belegung	nach TIA/EIA 568B
Ausführung	Geschirmt
Knickschutztülle	angespritzt
Farbe der Knickschutztülle	schwarz
Rasthebelschutz	Ja
UL approbiert	Ja

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	≥750
Biegeradius	27,5 mm

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 19-04-2022 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

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

Mechanische Eigenschaften

Schirmkontaktierung | Punktueller Schirmkontakt

Kabelaufbau

Kabeltyp	S/FTP
Kabelkonstruktion	4x2
AWG-Querschnitt	26/7
Leitermaterial	Kupfer

Kabelmantel

Mantel-Material	PVC
Mantel-Farbe	schwarz
Kabelaufdruck	VOIP Cat.6 Patchkabel S/FTP AWG26/7 UL E132276-C CM 75°C 4PR PVC IEC332-1 ISO/IEC11801 TIA/EIA-56-B.2.1 *** VOICE OVER IP ***
Außendurchmesser des Kabels	6,5 mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich | -5 – 75 °C

Elektrische Eigenschaften

NVP-Wert	- %
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	250MHz
Übertragung	2,5Gbit

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Steckverbinder | IEC 60603-7-5

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
K2460.1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 1m, schwarz	1,0 m	±5 %
K2460.2	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 2m, schwarz	2,0 m	±5 %
K2460.3	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 3m, schwarz	3,0 m	±5 %
K2460.6	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 6m, schwarz	6,0 m	±5 %

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 19-04-2022 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

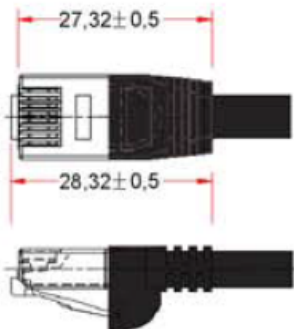
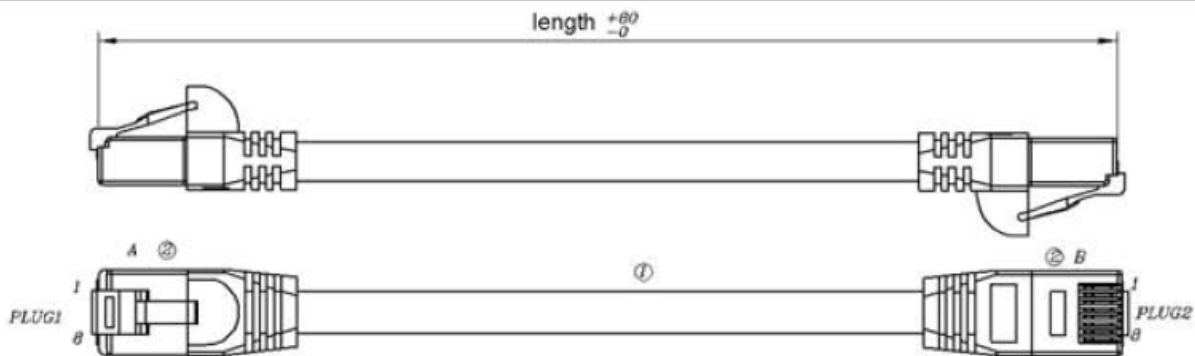


DATENBLATT

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

K2460.10	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 10m, schwarz	10,0 m	±5 %
K2460.15	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 15m, schwarz	15,0 m	±5 %
K2460.20	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, PVC, kurze Tülle, UL, 20m, schwarz	20,0 m	±5 %

Abbildungen



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 19-04-2022 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

