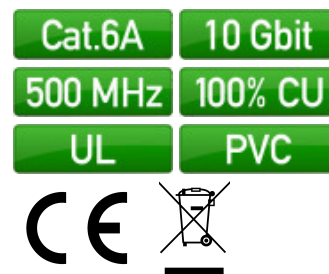
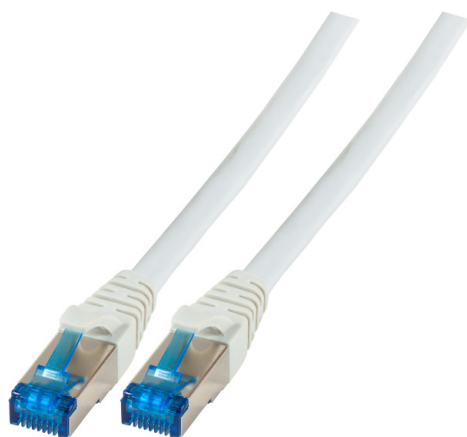


DATENBLATT

RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, grau



Beschreibung

Das **UL approbierte** und geschirmte Cat.6A RJ45 Patchkabel gewährleistet sehr gute Eigenschaften für **10 Gigabit** Ethernet Anwendungen. Das Patchkabel wird einer **100% Prüfung** unterzogen. Die Rückverfolgbarkeit ist durch das beiliegende **Meßprotokoll** und die **Seriennummer** am Patchkabel gewährleistet. Die gegossene Tülle besticht durch ihr **schlankes Design** und vereinfacht damit den Steckvorgang in beengten Verhältnissen.

Querschnitt 4 x 2 x AWG26/7

Mantelmaterial PVC

Gegossene Knickschutztülle, schlankes Design

Allgemeine Daten

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

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	≥750
Biegeradius	31 mm
Schirmkontaktierung	Punktueller Schirmkontakt

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 05-02-2020 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, grau

Kabelaufbau

Kabelaufbau	S/FTP
Kabelkonstruktion	4x2
AWG-Querschnitt/Litzen pro Ader	26/7
Leitermaterial	Kupfer

Kabelmantel

Mantel-Material	PVC
Mantel-Farbe	grau
Kabelaufdruck	E132276-C(UL) CM 75°C 4PR 26AWG CSA LL64151-C CMG 75°C FT4 Cat.6(A) SSTP PATCH CORD
Außendurchmesser des Kabels	6,5 mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich (Betrieb)	-25 – 60 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-25 – 70 °C
Temperaturbereich (Installation)	-10 – 50 °C

Elektrische Eigenschaften

NVP-Wert	- %
Leiterwiderstand DC	142 Ω/km
Isolationswiderstand	100 MΩ
Prüfspannung	1000 (V DC, 1min) Ader/Ader und Ader/Schirm

Übertragungstechnische Eigenschaften

Bandbreite	500MHz
------------	--------

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Steckverbinder	IEC 60603-7-51
----------------	----------------

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge
K5535GR.0,5	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 0.5m, grau	0,5 m
K5535GR.1	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 1.0m, grau	1,0 m
K5535GR.2	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 2.0m, grau	2,0 m
K5535GR.3	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 3m, grau	3,0 m
K5535GR.5	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 5.0m, grau	5,0 m
K5535GR.10	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 10m, grau	10,0 m
K5535GR.20	RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 20m, grau	20,0 m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 05-02-2020 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

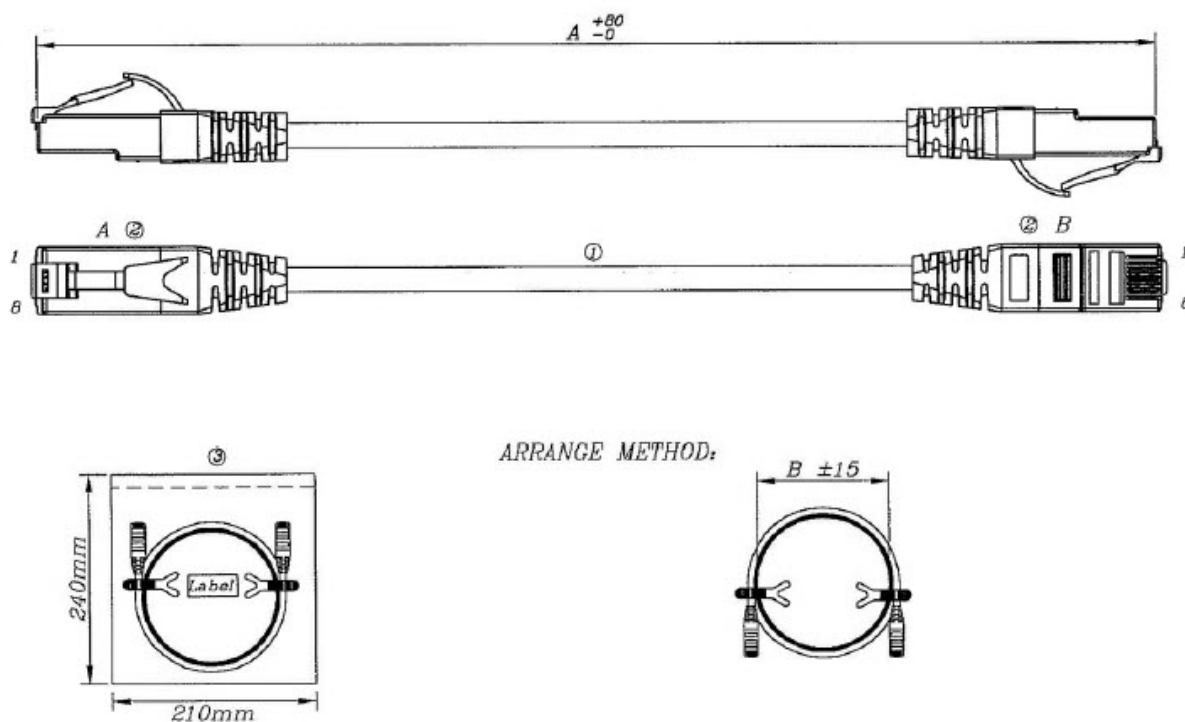
RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, grau

K5535GR.30

RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6A, PVC, UL, 30m, grau

30,0 m

Abbildungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 05-02-2020 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.