DATENBLATT

RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, grau



Cat.6A | 10 Gbit | 500 MHz | 100% CU

Beschreibung

Das ungeschirmte Cat.6A RJ45 Premium Patchkabel gewährleistet sehr gute Eigenschaften für **10 Gigabit** Ethernet Anwendungen. Das Patchkabel wird einer **100% Prüfung** unterzogen. Durch ein Etikett am Kabel mit der **Seriennummer** wird die Rückverfolgbarkeit gewährleistet. Die gegossene Tülle besticht durch ihr **schlankes Design** und vereinfacht damit den Steckvorgang in beengten Verhältnissen.

Querschnitt 4 x 2 x **AWG24/7**
Gegossene Knickschutztülle, schlankes Design
Seriennummer: Etikett am Kabel
Meßprotokoll inklusive

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	Ungeschirmt
Knickschutztülle	angespritzt
Farbe der Knickschutztülle	grau
Rasthebelschutz	Ja

Mechanische Eigenschaften	
Steckzyklen	≥750
Biegeradius	30 mm

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

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, grau

Kabelaufbau	
Kabelaufbau	U/UTP
Kabelkonstruktion	4x2
AWG-Querschnitt/Litzen pro Ader	24/7
Leitermaterial	Kupfer

Kabelmantel	
Mantel-Material	LSZH
Mantel-Farbe	grau
Kabelaufdruck	Cat.6A PREMIUM Patchcord U/UTP 4x2xAWG24/7 ISO/IEC11801 TIA/EIA-568-C.2 ***10Gigabit Ethernet***
Außendurchmesser des Kabels	6,0 mm
Flammwidrig	nach IEC60332-1
Halogen frei	Ja
Raucharm	Ja

Umgebungsbedingungen	
Temperaturbereich	0 – 60 °C

Elektrische Eigenschaften	
NVP-Wert	- %

Übertragungstechnische Eigenschaften	
Bandbreite	500MHz

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen	
Steckverbinder	IEC 60603-7-41

Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Länge
K8103GR.0,5	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 0,5m, grau	0,5 m
K8103GR.1	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 1m, grau	1,0 m
K8103GR.1,5	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 1,5m, grau	1,5 m
K8103GR.2	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 2m, grau	2,0 m
K8103GR.3	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 3m, grau	3,0 m
K8103GR.5	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 5m, grau	5,0 m
K8103GR.7,5	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 7.5m, grau	7,5 m
K8103GR.10	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 10m, grau	10,0 m

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

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, grau

K8103GR.15	RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 15m, grau	15,0 m

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

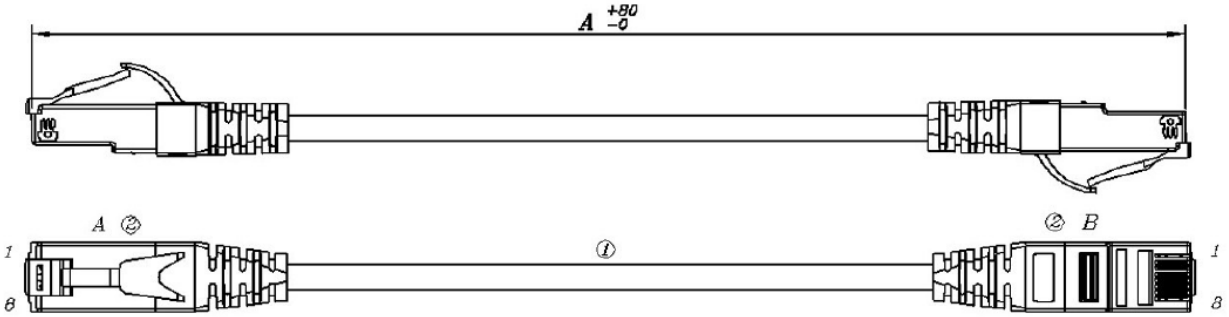
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

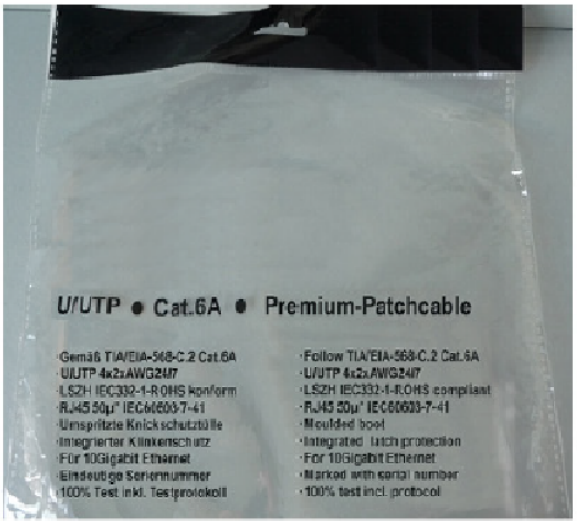
WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

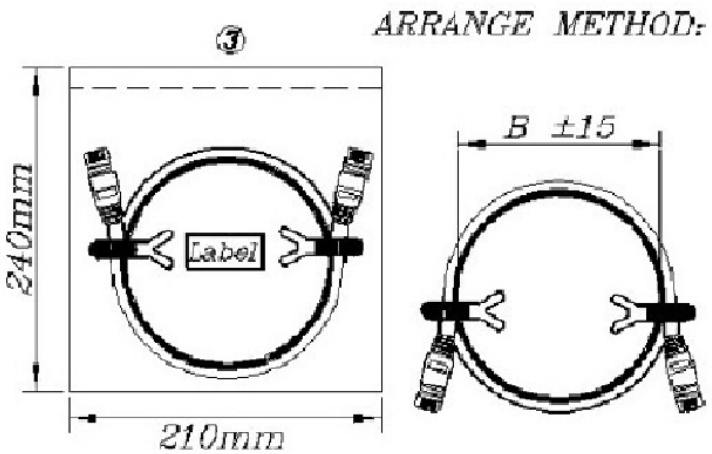
DATENBLATT

RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, grau

Abbildungen







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

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION