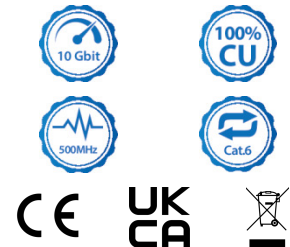


DATENBLATT

INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 5m, grün



Beschreibung

Das ungeschirmte Cat.6A RJ45 Premium Patchkabel gewährleistet sehr gute Eigenschaften für **10 Gigabit** Ethernet Anwendungen. 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 mit Längen Aufdruck, schlankes Design

Allgemeine Daten

Steckertyp	RJ45 Standard blau
Farbe der Knickschutztülle	grün
Knickschutztülle	angespritzt
Ausführung	Ungeschirmt
Pinbelegung	1:1
Rasthebelschutz	Ja
Ausführung flammwidrig	Ja
Mantelmaterial	LSZH
Belegung	nach TIA/EIA 568B

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-02-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 5m, grün

Mantel-Farbe	grün
Kabeltyp	U/UTP
Kontakte	50 µ" Vergoldet
Halogenfrei	Ja
Kategorie	6A (TIA)

Mechanische Eigenschaften

Biegeradius	30 mm
Steckzyklen	≥750

Kabelaufbau

Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
AWG-Querschnitt	24/7
Leitermaterial	Kupfer
Kabelkonstruktion	4x2

Kabelmantel

Raucharm	Ja
Ölbeständig nach EN 60811-404	Nein
Flammwidrig	nach IEC60332-1
Halogen frei	Ja
Außendurchmesser des Kabels	6,0 mm
Kabelaufdruck	Cat.6A PREMIUM Patchcord U/UTP 4x2xAWG24/7 ISO/IEC11801 TIA/EIA-568-C.2 ***10Gigabit Ethernet***

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	0 – 60 °C
-------------------	-----------

Elektrische Eigenschaften

NVP-Wert	- %
POE Klasse	PoE+ nach IEEE802.3at

Übertragungstechnische Eigenschaften

Übertragung	10Gbit
-------------	--------

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-02-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 5m, grün

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

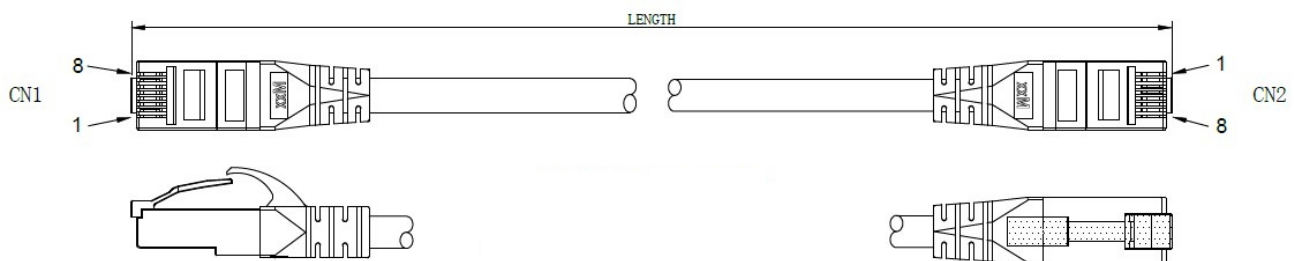
Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Steckverbinder	IEC 60603-7-41
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge
IPK-6A-U-HFR-GN-0050	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 0,5m, grün	0,5 m
IPK-6A-U-HFR-GN-0100	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 1m, grün	1,0 m
IPK-6A-U-HFR-GN-0150	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 1,5m, grün	1,5 m
IPK-6A-U-HFR-GN-0200	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 2m, grün	2,0 m
IPK-6A-U-HFR-GN-0300	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 3m, grün	3,0 m
IPK-6A-U-HFR-GN-0500	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 5m, grün	5,0 m
IPK-6A-U-HFR-GN-0750	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 7,5m, grün	7,5 m
IPK-6A-U-HFR-GN-1000	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 10m, grün	10,0 m
IPK-6A-U-HFR-GN-1500	INFRALAN® RJ45 Patchkabel U/UTP, Cat.6A, LSZH, Premium, 500MHz, 15m, grün	15,0 m

Zeichnungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-02-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

