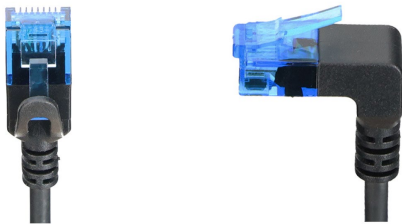


Datenblatt



Beschreibung

Das Slim RJ45 Cat.6A U/UTP Patchkabel kombiniert hohe Übertragungsleistung mit einem platzsparenden Kabeldesign. Der reduzierte Durchmesser unterstützt eine saubere Kabelführung in dicht bestückten Netzwerkschränken. Zusätzlich ermöglicht der einseitig gewinkelte 90° Stecker eine platzsparende Verlegung in Netzwerkschränken und hinter den Geräten. Der halogenfreie LSZH-Mantel ist flammwidrig, raucharm und trägt zu mehr Sicherheit in Innenräumen bei. Der Innenleiter aus reinem Kupfer gewährleistet eine stabile Signalübertragung bis zu 500 MHz. - Platzsparende Slim-Bauform (3,8 mm) für strukturierte Verkabelungen - Optimierte Kabelführung auch bei begrenztem Einbauraum - Unterstützt leistungsfähige Cat.6A-Netzwerke Normen & Zulassungen - IEC 61034: Low smoke - IEC 60754-2: Halogen-free Die Produkte sind nur mit einem Papieretikett gekennzeichnet, auf Plastiktüten und Kunststoffkabelbinder wird verzichtet.

Anschlüsse

Anschluss 1	RJ45 Stecker (8P8C)
Ausrichtung 1	180°
Gehäuse 1	umspritzt mit Rastnasenschutz
Gehäusefarbe 1	schwarz
Anschluss 2	RJ45 Stecker (8P8C)
Ausrichtung 2	90°
Gehäuse 2	Kunststoff umspritzt
Gehäusefarbe 2	schwarz
Kontaktmaterial	50µ vergoldet
Steckzyklen	min. 750 Steckzyklen



Kabel

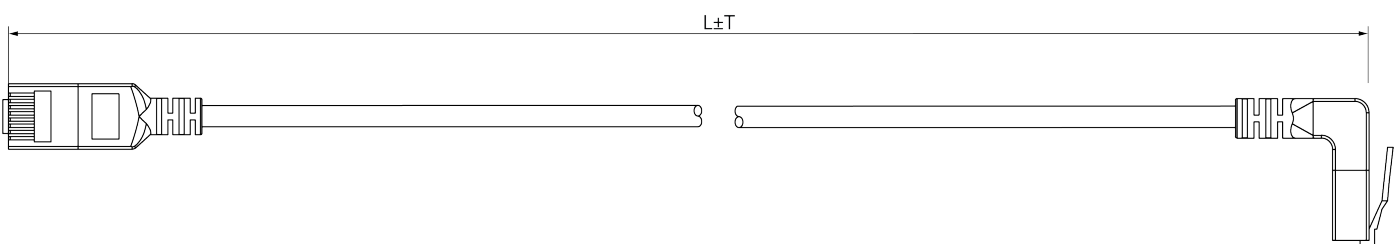
Typ	Rundkabel
Bauform	Slim
Kategorie	Cat.6A
Konstruktion	4x2x
Schirmung	U/UTP
Belegung	1 - 1
Material Innenleiter	Kupfer
AWG	28/7
Material Außenmantel	LSOH
Außendurchmesser	3,8±0,2mm
Farbe Außenmantel	schwarz

Signalübertragung

Standard	Cat.6A
Bandbreite	500 MHz

Standards

Zulassung	-
Compliance	RoHS Reach CE
Halogenfrei	IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034
Temperaturbereich	-10°C ~ +60°C



Art. Nr.	Länge	Toleranz	EAN
1810HF-U-0,15M	0,15 M	+20/-20 mm	4260424517348
1810HF-U-0,25M	0,25 M	+20/-20 mm	4260424517355
1810HF-U-0,5M	0,5 M	+20/-20 mm	4260424517546
1810HF-U-1,0M	1,0 M	+20/-20 mm	4260424518055
1810HF-U-1,5M	1,5 M	+20/-20 mm	4260424518222
1810HF-U-2,0M	2,0 M	+20/-20 mm	4260424518239
1810HF-U-3,0M	3,0 M	+30/-30 mm	4260424518246
1810HF-U-5,0M	5,0 M	+50/-50 mm	4260424518253



Art. Nr.	Länge	Toleranz	EAN
1810HF-U-7,5M	7,5 M	+70/-70 mm	4260424518260
1810HF-U-10,0M	10,0 M	+100/-100 mm	4260424518376

