Datenblatt



Merkmale

- 6kV geprüft: Schutz vor Überspannungen, geprüft nach DIN EN IEC 60664-1.
- Unzerstörbare Rastnase: Höchste Haltbarkeit beim Patchen.
- Sicher: Halogenfreier LSOH-Mantel und UL CMG-zertifiziert.
- Kompakt & flexibel: Ultrakompakter Stecker für enge Umgebungen.





Beschreibung

VariFlex steht für ein ultrakompaktes 6A U/FTP Patchkabel. Mit kompakten Steckern und einer nahezu unzerbrechlichen Rastnase lässt es sich auch auf engem Raum problemlos patchen. Signalabbrüche sind ausgeschlossen, da es die 6kV Stoßspannungsprüfung nach DIN EN IEC 60664-1 bestanden hat.

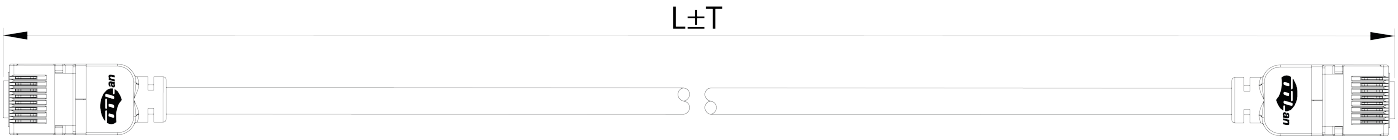
Anschlüsse

Anschluss 1	RJ45 Stecker (8P8C)
Ausrichtung 1	180°
Schirmung 1	geschirmt
Gehäuse 1	umspritzt ohne Rastnasenschutz
Gehäusefarbe 1	blau
Anschluss 2	RJ45 Stecker (8P8C)
Ausrichtung 2	180°
Schirmung 2	geschirmt
Gehäuse 2	umspritzt ohne Rastnasenschutz
Gehäusefarbe 2	blau
Kontaktmaterial	50µ vergoldet
Steckzyklen	min. 750 Steckzyklen

© TTL Network GmbH, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. 16.05.2025

Kabel	
Typ	Rundkabel
Kategorie	Cat.6A
Belegung	1 - 1
Material Innenleiter	Kupfer
AWG	28/7
Material Außenmantel	UL 444 CMG LSOH
Außendurchmesser	4,8±0,15 mm
Biegeradius	10 mm (min.)
Farbe Außenmantel	schwarz

Cat.6A	
Standard	Cat.6A
Bandbreite	500 MHz
POE Standard	4PPoE nach IEEE802.3bt Typ 3 und 4, PoE+ nach IEEE802.3at, PoE nach IEEE802.3af



Art. Nr.	Länge	Toleranz	EAN
1812-VF-0,15M	0,15 Meter	+30/-30 Millimeter	4260310263120
1812-VF-0,25M	0,25 Meter	+30/-30 Millimeter	4260310263137
1812-VF-0,5M	0,5 Meter	+50/-50 Millimeter	4260310263144
1812-VF-1,0M	1,0 Meter	+50/-50 Millimeter	4260310263151
1812-VF-1,5M	1,5 Meter	+50/-50 Millimeter	4260310263168
1812-VF-2,0M	2,0 Meter	+50/-50 Millimeter	4260310263175
1812-VF-2,5M	2,5 Meter	+50/-50 Millimeter	4260310263038
1812-VF-3,0M	3,0 Meter	+70/-70 Millimeter	4260310262598
1812-VF-4,0M	4,0 Meter	+70/-70 Millimeter	4260310264066
1812-VF-5,0M	5,0 Meter	+100/-100 Millimeter	4260310264974
1812-VF-7,5M	7,5 Meter	+100/-100 Millimeter	4260310264981
1812-VF-10,0M	10,0 Meter	+100/-100 Millimeter	4260310265001
1812-VF-15,0M	15,0 Meter	+150/-150 Millimeter	4260310267623
1812-VF-20,0M	20,0 Meter	+150/-150 Millimeter	4260310267630

© TTL Network GmbH, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. 16.05.2025