

DCS trunk-Kabel, LCDU/PC - LCDU/PC, E9/125 G.652.D BLO

für die Verbindung von DCS Breakout-Modulen



Beschreibung

Kompakter, metallfreier Kabelaufbau mit FR/LSOH-Kabelmantel und mit 12-96 Fasern.
Erhältlich in den Versionen OS2 mit Euroklasse D_{ca} (Euroklassen C_{ca} und B2_{ca} auf Anfrage).
Beschriftung an beiden Kabelenden mittels Aufkleber.
Die Peitschenlängen (Standard 0.75 m) können projektspezifisch definiert werden.
Die Aufteilung auf die Peitschen erfolgt mit einem Aufteilergehäuse.
Alle Einzelkabel werden mit LCDU Intelli-Cross[®] Pro konfektioniert.
Die Standardpolaritäten sind A to A oder A to B.
Die Kabel sind an beiden Enden mit Schutzrohren versehen.

Anwendung

Die LCDU-on-LCDU-Trunk-Kabel mit OS2 Fasern eignen sich für alle High-Performance-Anwendungen mit Duplex- und Paralleloptik-Signalen im Datacenter-Umfeld.
Sie werden vor allem dann eingesetzt, wenn bei der Montage robuste, metallfreie Innenkabel mit einer hohen Querdruckfestigkeit und mit Nagetierschutz benötigt werden.
Für Duplex-Anwendungen werden die beidseitig vorkonfektionierten Kabel an beiden Enden mit den DCS-Modulen verbunden.
Dank ihrer hochwertigen Konfektion bieten die DCS Indoor-Kabel Bestwerte bei der optischen Performance (IL/RL).

Allgemeine Eigenschaften

Mantelfarbe	gelb
Mantelmaterial	FR/LSOH

Optische Eigenschaften

Fasertyp	E9/125 G.652.D BLO
Farbcode	IEC 60304
Steckertyp Seite A	LCDU/PC
Ferrulenschliff Stecker A	PC 0°
IL maximal, Stecker A	0,25 dB
IL typisch, Stecker A	0,1 dB
RL minimal, Stecker A	50 dB
RL typisch, Stecker A	55 dB
Steckertyp Seite B	LCDU/PC
Ferrulenschliff Stecker B	PC 0°
IL maximal, Stecker B	0,25 dB
IL typisch, Stecker B	0,1 dB
RL minimal, Stecker B	50 dB
RL typisch, Stecker B	55 dB

Mechanische Eigenschaften

Gehäusefarbe Stecker A	blau
Gehäusefarbe Stecker B	blau

Normen

Halogenfreiheit, Korrosivität	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Flammwidrigkeit	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Flammenausbreitung	IEC 60332-3-24
Rauchdichte	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Mantelfarbe	Anzahl Faser	Fasertyp	Mantelmaterial	Außenmantel Durchmesser [mm]	Polarität	Steckeranzahl Seite A	Steckeranzahl Seite B	Anzahl von Fasern pro Verbindung	Anzahl von Fasern pro Verbindung	Abstufung	Verpackungseinheit	GTIN / EAN
47406100ZY	DCS trunk-Kabel 6x LCDU/ PC - 6x LCDU/PC	gelb	12	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	5,9	A to A	6	6	2	2	abgestufte Länge	Meterware	
47406300ZY	DCS trunk-Kabel 12x LCDU/ PC - 12x LCDU/PC	gelb	24	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	9,9	A to A	12	12	2	2	abgestufte Länge	Meterware	
47406500ZY	DCS trunk-Kabel 24x LCDU/ PC - 24x LCDU/PC	gelb	48	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	9,9	A to A	24	24	2	2	abgestufte Länge	Meterware	
47406700ZY	DCS trunk-Kabel 48x LCDU/ PC - 48x LCDU/PC	gelb	96	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	12,9	A to A	48	48	2	2	abgestufte Länge	Meterware	
47409100ZY	DCS trunk-Kabel 6x LCDU/ PC - 6x LCDU/PC	gelb	12	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	5,9	A to B	6	6	2	2	abgestufte Länge	Meterware	

Artikelnummer	Produkt	Mantel- farbe	Anzahl Faser	Fasertyp	Mantelma- terial	Außen- mantel Durch- messer [mm]	Polarität	Stecker- anzahl Seite A	Stecker- anzahl Seite B	Anzahl von Fasern pro Verbind- ung	Anzahl von Fasern pro Verbind- ung	Abstufung	Verpack- ungsein- heit	GTIN / EAN
47409300ZY	DCS trunk-Kabel 12x LCDU/ PC - 12x LCDU/PC	gelb	24	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	9,9	A to B	12	12	2	2	abgestufte Länge	Meterware	
47409500ZY	DCS trunk-Kabel 24x LCDU/ PC - 24x LCDU/PC	gelb	48	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	9,9	A to B	24	24	2	2	abgestufte Länge	Meterware	
47409700ZY	DCS trunk-Kabel 48x LCDU/ PC - 48x LCDU/PC	gelb	96	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSOH	12,9	A to B	48	48	2	2	abgestufte Länge	Meterware	

Intelli-Cross® ist ein eingetragenes Warenzeichen von SEIKOH GIKEN Co, Ltd.

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2022-06-10 08:26:51