

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

voor het onderling verbinden van DCS breakout modules



Beschrijving

Compacte, metaalvrije kabelconstructie met FR/LS0H kabelmantel en met 12 tot 96 vezels.
Uitvoeringen voor OS2 met de Euroklasse D_{ca} zijn beschikbaar (uitvoeringen met C_{ca} of B2_{ca} beschikbaar op aanvraag).
Etikettering met zelfklevers aan beide uiteinden van de kabel.
De lengtes van de individuele kabels kunnen worden bepaald aan de hand van een specifiek project (standaard 0.75 m).
De opsplitsing van de individuele kabels is uitgevoerd met een behuizing voor de opsplitsing.
Alle individuele kabels zijn geassembleerd met LCDU Intelli-Cross[®] Pro.
Standaard polariteiten zijn A to A of A to B.
De kabels zijn aan beide uiteinden voorzien van beschermbuizen.

Toepassing

OS2 LCDU-on-LCDU trunk kabels zijn geschikt voor alle toepassingen met hoge prestaties voor duplex en parallelle optische signalen in een datacentrum omgeving.
Ze worden vooral gebruikt bij installaties welke robuuste, metaalvrije binnenkabels vereisen die een verbeterde dwarsdruk weerstand en een bescherming tegen knaagdieren bieden.
Voor duplex toepassingen worden de voorgeconfectioneerde connectoren aan beide uiteinden van de kabel verbonden met inschuifmodules.
De DCS Indoor kabels worden geassembleerd met een top-kwaliteit en garanderen optimale waarden voor de optische prestaties (IL/RL).

Algemene eigenschappen

Mantelkleur	geel
Buitenmantel	FR/LSZH

Optische eigenschappen

Vezeltype	E9/125 G.652.D BLO
Kleurcode	IEC 60304
Connector type side A	LCDU/PC
Ferrule polijsting connector A	PC 0°
Verzwakking IL maximumconnector A	0,25 dB
Verzwakking IL gemiddeld connector A	0,1 dB
Reflectieverlies RL minimum connector A	50 dB
Reflectieverlies RL gemiddeld connector A	55 dB
Connector type side B	LCDU/PC
Ferrule polijsting connector B	PC 0°
Verzwakking IL maximum connector B	0,25 dB
Verzwakking IL gemiddeld connector B	0,1 dB
Reflectieverlies RL minimum connector B	50 dB
Reflectieverlies RL gemiddeld connector B	55 dB

Mechanische eigenschappen

Kleur behuizing connector A	blauw
Kleur behuizing connector B	blauw

Normen / Standards

Nulhaloogen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Vlamdovend	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Vlam verspreid	IEC 60332-3-24
Rookdichtheid	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Man- telkleur	Aantal vezels	Vezeltype	Buiten- mantel	Buiten- mantel- diameter [mm]	Polariteit	Number of connec- tors side A	Number of connec- tors side B	Aantal vezels per connector	Aantal vezels per connector	Gradatie	Verpak- kingseen- heid	GTIN / EAN
47406100ZY	DCS trunk cable 6x LCDU/ PC - 6x LCDU/PC	geel	12	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	5,9	A naar A	6	6	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	
47406300ZY	DCS trunk cable 12x LCDU/ PC - 12x LCDU/PC	geel	24	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	9,9	A naar A	12	12	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	
47406500ZY	DCS trunk cable 24x LCDU/ PC - 24x LCDU/PC	geel	48	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	9,9	A naar A	24	24	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	
47406700ZY	DCS trunk cable 48x LCDU/ PC - 48x LCDU/PC	geel	96	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	12,9	A naar A	48	48	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	
47409100ZY	DCS trunk cable 6x LCDU/ PC - 6x LCDU/PC	geel	12	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	5,9	A naar B	6	6	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	

Materiaalnummer	Artikel	Man- telkleur	Aantal vezels	Vezeltype	Buiten- mantel	Buiten- mantel- diameter [mm]	Polariteit	Number of connec- tors side A	Number of connec- tors side B	Aantal vezels per connector	Aantal vezels per connector	Gradatie	Verpak- kingseen- heid	GTIN / EAN
47409300ZY	DCS trunk cable 12x LCDU/ PC - 12x LCDU/PC	geel	24	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	9,9	A naar B	12	12	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	
47409500ZY	DCS trunk cable 24x LCDU/ PC - 24x LCDU/PC	geel	48	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	9,9	A naar B	24	24	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	
47409700ZY	DCS trunk cable 48x LCDU/ PC - 48x LCDU/PC	geel	96	E9/125 G.652.D BLO	FR/LSZH	12,9	A naar B	48	48	2	2	trapsgewi- jze lengte	per meter	

Intelli-Cross® is een geregistreerd handelsmerk van SEIKOH GIKEN Co., Ltd.

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2022-06-10 08:26:51