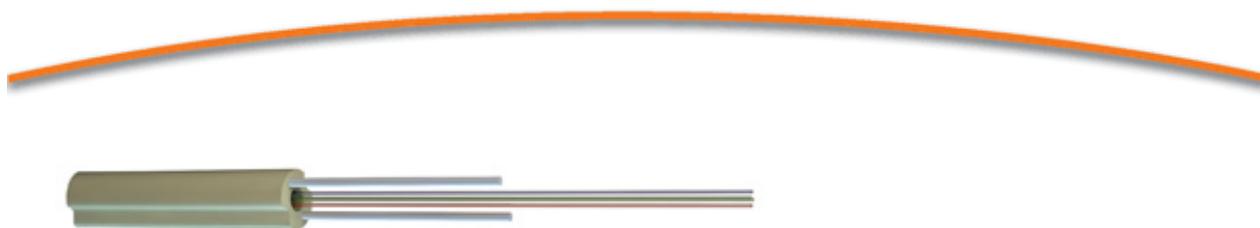


LWL-Kabel

MDIC LSZH



MDIC LSZH -Mikro Drop Installationskabel- Spezielles Access Kabel mit low-bend 'no waterpeak' ITU-T (G.657.A1) Fasern, stabile Konstruktion mit hervorragenden mechanischen Eigenschaften, einfach abzumanteln für schnelle Installation. Dieses Kabel löst alle 'In-house' Installationsprobleme.

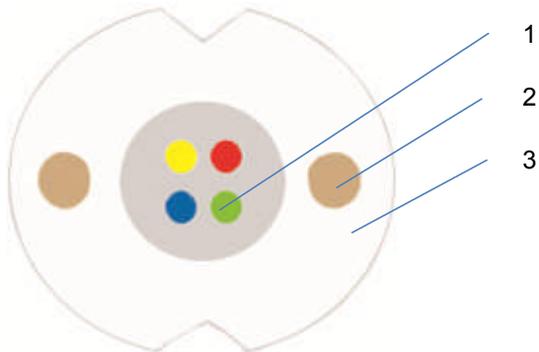
Merkmale	Ausprägung	Einheit
Produktgruppe	Innenkabel	
Serie	Glasvezelkabel Single Mode	
Type	MDIC LSZH	
Faserart	Singlemode	
Fasernorm	ITU-T G.657.A1	
Kabel metallfrei	Ja	
Abmantelmethode	Zweiseitige Reißnaht	
Zugentlastung	Ja	
Mantel-Material	LSZH	
Mantel-Farbe	Weiß	
Anwendung	Innen	
Prüfverfahren	IEC 60794-1-2	
Kabel längswasserdicht	Nein	
Installationstemperatur	-10 / 50	°C
Betriebstemperaturbereich	-30 / 70	°C
Transporttemperatur	-30 / 70	°C
UV-beständig	Ja	
UV-Schutz	ISO 4892/2	
Dämpfung @ 1310 nm	0.4	dB/km
Dämpfung @ 1550 nm	0.3	dB/km
Halogenfrei nach EN 50267-2-2	Ja	
Aufbaudaten und Farbfolge	zie bijlagen	

Artikel-Nummer	Beschreibung	Außen-durchmesser ca. (mm)	Nettogewicht (kg/km)	Biegeradius nach Verlegung	Biegeradius während Verlegung	Zugkraft kurzzeitig (Tm) (N)	Zugkraft langfristig(Tl) (N)
69277	2x SM G.657.A1	3,7	16	37	56	150	50
69278	4x SM G.657.A1	3,7	16	37	56	150	50
69279	6x SM G.657.A1	3,7	16	37	56	150	50
69280	8x SM G.657.A1	3,7	16	-	-	150	50
69281	12x SM G.657.A1	3,7	16	40	60	150	50

Produktinformation

Kabelkonstruktion und Farbkodierung

MDIC LSZH (Rund) Innenanwendung



Beschreibung:

- 1 Glasfaser
- 2 Nichtmetallisches Stärke-Element
- 3 Außenmantel LSZH

Standardfarben:

Faser-Nr.	Farbe
1	Rot
2	Grün
3	Blau
4	Gelb
5	Weiß
6	Grau