

DATENBLATT

MDIC LSZH 4x9/125 weiss G.657A1 FTTH, ,Singlemode, 3.7 mm, 750m Box



Beschreibung

Das Micro Drop Installationskabel besticht durch hervorragende mechanische Eigenschaften. Durch G657.A1 Fasern sind kleine Biegeradien möglich. Zwei Stützelemente sorgen für Stabilität und Schutz der innenliegenden Fasern. Eine zweiseitige Reißnaht erleichtert das Abmanteln für eine schnelle Installation. Besonders geeignet für Anwendungen zum Linienabschlußpunkt (APL).

Lieferaufmachung: 750m Box

Technische Eigenschaften

Anwendung	außen
Bewehrung	Nein
Dämpfung max. (dB/km) 1310nm	0,35 dB/km
Dämpfung max. (dB/km) 1550nm	0,22 dB/km
Einblasbar	Nein
Faserart	Singlemode 9/125
Faserfarben	rot
Faserkategorie	OS2 G657A1
Fasermarkierung	Farbe
Flammwidrig	nach EN 60332-1-2
Funktionserhalt	Nein
Halogenfrei	nach EN 50267-2-2
Kabel längswasserdicht	Nein
Kabel metallfrei	Ja
Kabel querwasserdicht	Nein
Mantel-Farbe	weiß
Mantelmaterial	LSZH
Mit Zugentlastung	Nein
Raucharm	nach EN 61034-2

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MDIC LSZH 4x9/125 weiss G.657A1 FTTH, ,Singlemode, 3.7 mm, 750m Box

Raucharm nach EN 61034-2	Ja
Temperaturbereich (Betrieb)	-30 - 70 °C
Temperaturbereich (Installation)	-10 - 50 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-30 - 70 °C
UV beständig	Nein
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Nein
Ölbeständig nach EN 60811-404	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Fasern	Kabel Ø	Kategorie	Zugkraft max.	Aufbau	Außendurchmesser ca.	VDE-Bezeichnung	Gewicht
56204.3	MDIC LSZH 2x9/125 weiss G.657A1 FTTH Singlemode, 2.0 x 3.1 mm, 750m Box	2	2,0 x 3,1 mm	OS2	150 N	(1x2)	2,0 x 3,1 mm	I-V(B)H 02E9/125	10 kg/km
56204.4	MDIC LSZH 4x9/125 weiss G.657A1 FTTH, Singlemode, 3.7 mm, 750m Box	4	3,7 mm	OS2	150 N	(1x4)	I-V(B)H 04E9/125	16 kg/km	

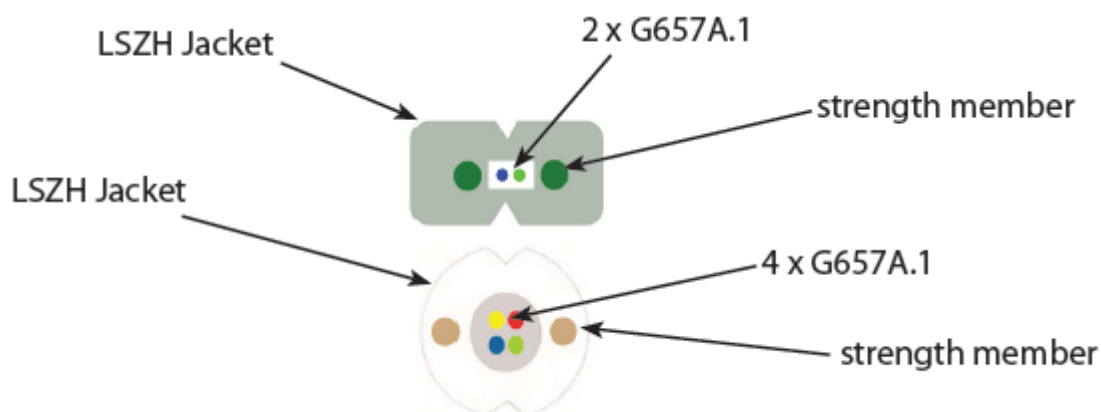
Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MDIC LSZH 4x9/125 weiss G.657A1 FTTH, ,Singlemode, 3.7 mm, 750m Box



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.