

BRUclean Mini

3_2_41

Mini-LWL-Kabel mit zentraler Bündelader
Metallfreie Zugentlastung aus Kevlar

LLK-D(KG2YD)
A-DQ(ZN)B2Y

Aufbau:

- PE Aussenmantel
- Zugentlastung aus Kevlar
- Quellband
- Gelgefüllte Bündelader
- Glasfasern mit primärer Ummantelung

Beschreibung:

- Zentrale Bündelader mit 12 oder 24 Fasern
- kompakter Aufbau
- Flexibel, kleine Biegeradien
- Längswasserdicht
- Robuster Kabelmantel
- Kabelmantel halogenfrei

Anwendung:

- Aussenbereich

Temperaturbereich:

- Betriebstemperatur: -20° ... +60°C
- Lagertemperatur: -25° ... +70°C
- Verlegetemperatur: 0° ... +50°C

Mantelfarbe:

- Schwarz mit orangen Streifen, ähnlich RAL 9005/2003
- Andere Farben auf Anfrage

Normen:

- Normen siehe auch Da.BI. 3_0_9

Bemerkungen:

- Anwendungs- und Verlegehinweise siehe Da.BI. 3_2_0
- Das Kabel ist mit verschiedenen Faser-typen erhältlich, siehe die Da.BI. 2_1_2x_x bis 2_1_3x_x
- Faser-/Bündeladerfarben siehe Da.BI. 3_0_3
- Kundenspezifische Beschriftungen auf Anfrage



Technische Daten

Typ	max. Fasern Anz.	Kabel Ø mm	Gewicht kg/km	max. Zugkraft	
				kurzzeitig N	dauernd N
1D25	12	4.7	21	600	600
1D30	24	4.7	21	600	600

Typ	min. Biegeradius		max. Querdruck N/cm
	mit Zug mm	Ohne Zug mm	
1D25	20xD	15xD	150
1D30	20xD	15xD	150

02/12/2009 Rev. 001 Subject to changes without notice.

