LANmark-OF Bow-Glasfaserkabel 1-2C

FTTH-ANSCHLUSSKABEL IN BOGENFORM 1F LSZH, SCHWARZ

Aginode Ref: N174CH.001

- Am besten geeignet für die Verlegung im Boden
- Faser mit kleinerem Biegeradius
- Einfaches Herausziehen des Kerns dank Kerbstruktur
- Flammhemmend gemäß IEC 60332-1 und IEC 60332-3C



Eigenschaften

Eine spezielle, biegeunempfindliche Faser bietet eine hohe Bandbreite und hervorragende Übertragungseigenschaften.

Leistung der Singlemode-G657A2-Faser: entspricht IEC 60793-2-10, Untertyp B6a.2

Neuartiges Rillendesign, einfaches Abisolieren und Spleißen, vereinfacht die Installation und Wartung.

Aufbau

Legende zur Querschnittszeichnung:

1. Lichtwellenleiter
2. FRP
3. Außenmantel aus LSZH-Material

STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
IEC 60793-2-10
ISO/IEC 11801

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

FTTH-Anschlusskabel in Bogenform 1F LSZH, SCHWARZ

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale	
Fasertyp	SM (G657.A2)
Farbe	Schwarz
Abmessungsmerkmale	
Anzahl der optischen Fasern	1
Breite	3 mm
Gewicht	8 g
Höhe	2 mm
Mechanische Eigenschaften	
Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 1 N.m
Max. Zugkraft (IEC 60794-1-2-E1)	80 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	1000 N/100mm
Übertragungseigenschaften	
Dämpfung, max. 1310 nm (verkabelt)	0.5 dB/1000m
Dämpfung, max 1550 MHz (verkabelt)	0.4 dB/1000m
Anwendungsmerkmale	
Lagertemperatur, Bereich	-20...60 °C
Betriebstemperatur	-20...60 °C
Mindestbiegeradius bei statischem Einsatz	15 mm

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.