Minikabel mit verseilten Bündeladern

MICROCABLE 24X12SM SP1954

Aginode Ref: Microcable 24x12SM SP1954 BLite LT

Kompakte Minikabel für FTTx Anwendungen.

Konzipiert für das Einblasen in Rohranlagen/Microducts



STANDARDS

EN 187000
IEC 60794

Eigenschaften

- Hohe Einblaslängen durch geringen Reibungskoeffizienten des Außenmantels
- Optimierte Kabelsteifigkeit bei gleichzeitiger Flexibilität
- Einfache Installation
- Zentrales Verstärkungselement aus GFK
- Metallfrei
- Wasserdicht

Aufbau

- Gelgefüllte Bündeladern mit gefärbten Glasfasern
- Zentrales Stützelement aus GFK
- Außenmantel aus PE mit geringem Reibungskoeffizienten
- Quellfähige Elemente
- Reißfaden

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.

Microcable 24x12SM SP1954

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale	
Fasertyp	SM (G657.A1)
Außenmantel	PE HD
Metallfrei	Yes
Zugentlastungselement	FRP
Leitungsaufbau	Multitube
Abmessungsmerkmale	
Anzahl der Bündel	24
Nettogewicht ca.	72 kg/km
Anzahl der optischen Fasern	288
Außendurchmesser, nom.	9.3 mm
Mechanische Eigenschaften	
Maximale Zuglast bei Betrieb	30.0 daN
Zulässige Zugbelastbarkeit	150 daN
Querdruckwiderstand (IEC 794-1-E3)	100 N/cm
Anwendungsmerkmale	
Betriebstemperatur	-30...60 °C
Lagertemperatur, Bereich	-40...70 °C
Art der Installation	Outdoor - Microduct blowable
Umgebungstemperatur bei Verlegung, Bereich	0...40 °C
Biegefaktor bei Verlegung	20 (xD)

Dokumentation

White Paper Microblown Cable pdf — 1.94 MB Herunterladen

Verkauf & Lieferung Informationen

Standard Marking

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.

Aginode - FIBRE OPTIC CABLE - SPxxxx - XX*YY - FB - TN - metric

XX = Fibre Count
YY = Fibre Type
FB = Produced in Frameries, Belgium
TN = Traceability Number

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.