

Minikabel mit verseilten Bündeladern

MICROCABLE 12X12SM 200MM SP2007

Aginode Ref: Microcable 12x12SM 200µm SP2007 BLite LT

Beschreibung

Dieses kompakte Kabel wird für Zugans-, Verteilungs-, Stadtnetz- und FttX-Anwendungen verwendet.

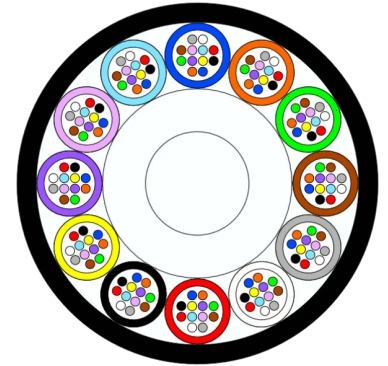
Es kann schnell durch Blasen in Mikrorohren installiert werden.

Eigenschaften & Anwendungen

- Einblasen über große Entfernungen dank des geringen Reibungskoeffizienten des Außenmantels
- Einen guten Ausgleich zwischen Steifigkeit und Biegsamkeit
- Vereinfachte Montage aufgrund der erleichterten Zugänglichkeit
- Zentrales Verstärkungselement
- Vollständiges dielektrisches Design
- Wasserdicht

Aufbau

- Mikrolose Tube mit Dichtungselektrolyt und farbigen Fasern
- Zentrales Verstärkungselement
- Geringer Reibungskoeffizient Außenmantel



STANDARDS

EN 187000
IEC 60794

Microcable 12x12SM 200µm SP2007

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale

Fasertyp	G657A1 - 200 µm
Außenmantel	PA
Metallfrei	Yes
Zugentlastungselement	FRP
Leitungsaufbau	Multitube

Abmessungsmerkmale

Anzahl der Bündel	12
Nettogewicht ca.	39 kg/km
Anzahl der optischen Fasern	144
Außendurchmesser, nom.	6.6 mm

Mechanische Eigenschaften

Maximale Zuglast bei Betrieb	20.0 daN
Zulässige Zugbelastbarkeit	100 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.