

Minikabel mit verseilten Bündeladern

MIKROKABEL 8X24SM SM 200MM SP1895 BLITE LT

Aginode Ref: Microcable 8x24SM SM 200µm SP1895 BLite LT

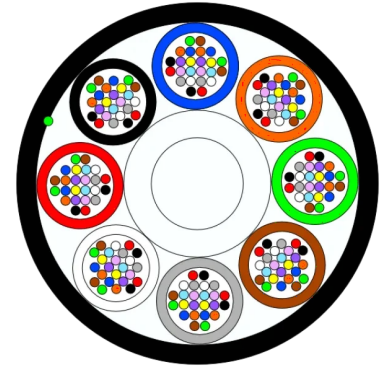
Dieses kompakte Kabel wird für Zugangs-, Verteilungs-, Stadtnetz- und FTTx-Anwendungen verwendet und ist für die schnelle Verlegung durch Einblasen in Mikroröhren konzipiert.

Eigenschaften und Anwendungen

- Hohe Einblasdistanz aufgrund der hervorragenden Reibungseigenschaften des Außenmantels
- Ausgewogenes Verhältnis zwischen Flexibilität und Steifigkeit
- Einfache Installation mit Zugangsmöglichkeit in der Mitte der Spannweite
- Zentrale Festigkeitsträgerverstärkung
- Vollständig dielektrische Konstruktion
- Wasserdichte Struktur

Konstruktion

- Mit Gelee gefüllte Mikroschläuche mit farbigen Fasern
- Zentrales FRP-Festigkeitselement
- Äußerer Mantel mit sehr geringer Reibung



STANDARDS

EN 187000
IEC 60794

Mikrokabel 8x24SM SM 200µm SP1895 BLite LT

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale

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

Abmessungsmerkmale

Anzahl der Bündel	8
Nettogewicht ca.	39 kg/km
Anzahl der optischen Fasern	192
Außendurchmesser, nom.	6.55 mm

Mechanische Eigenschaften

Maximale Zuglast bei Betrieb	20.0 daN
Zulässige Zugbelastbarkeit	75 daN
Querdruckwiderstand (IEC 794-1-E3)	100 N/cm

Anwendungsmerkmale

Betriebstemperatur	-30...60 °C
Lagertemperatur, Bereich	-30...60 °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

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.

Standard-Kennzeichnung

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

XX = Anzahl der Fasern

YY = Fasertyp

FB = Produziert in Frameries, Belgien

TN = Rückverfolgbarkeitsnummer

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.