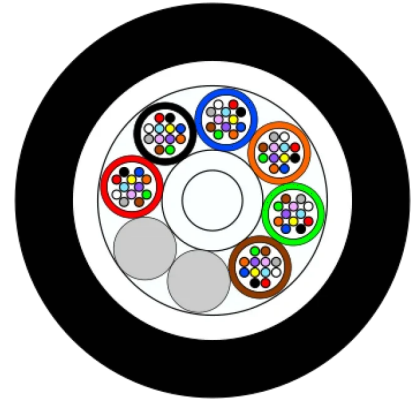


Distribution - Microbundle cables Cca

MB LSZH 6X12SM G657A1 SP1880 IV

Aginode Ref: 10573102

Multi Micro-bundles cable - up to 96 fibres



STANDARDS

EN 50399
IEC 60332-1
IEC 60754-1
IEC 60794
IEC 61034
NF C32-070/C2

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.

MB LSZH 6x12SM G657A1 SP1880 IV

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale

| | |
|----------------------------|--------------|
| Farbe | Schwarz |
| Fasertyp | SM (G657.A2) |
| Außenmantel | LSZH |
| Halogenfrei | IEC 60754-1 |
| Metallfrei | Yes |
| Zugentlastungselement | Central FRP |
| Leitungsaufbau | Multibundle |
| Additional strength member | Glass yarn |

Abmessungsmerkmale

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Anzahl der Bündel | 6 |
| Nettogewicht ca. | 77 kg/km |
| Anzahl der optischen Fasern | 72 |
| Durchmesser, Bereich | 5.9...9.3 mm |
| Anzahl der optischen Fasern, Bereich | 12...144 |
| Außendurchmesser, nom. | 8.4 mm |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Mechanische Festigkeit gegen Schläge | 10 impacts of 1 N.m |
| Maximalzulässige Dauerzuglast | 0.45 kN |
| Querdruckwiderstand (IEC 794-1-E3) | 100 N/cm |
| Maximale Zugspannung bei Installation | 1750 N |

Anwendungsmerkmale

| | |
|---|-------------|
| Betriebstemperatur | -20...60 °C |
| flammwidrig | IEC 60332-3 |
| Mindestbiegeradius bei statischem Einsatz | 120 mm |
| Flammwidrig | IEC 60332-1 |
| Rauchdichte | IEC 61034-2 |
| UV Beständigkeit | Very good |

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.

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Lagertemperatur, Bereich | -40...60 °C |
| Biegeradius während Verlegung | 150 mm |
| Art der Installation | Indoor/Outdoor |
| Umgebungstemperatur, Bereich | 0...40 °C |
| Wasserdicht | Radial |

Erklärung zur Leistung

MB LSZH 6x12SM G657A2 SP1880 BK pdf — 120.81 KB [Herunterladen](#) ↓

Verkauf & Lieferung Informationen

Standard Marking

Aginode - FIBRE OPTIC CABLE - MB-B2 LSZH B2ca s1 d0 a1 SP1880 - XXxYY - FB - TN - metric

XX = Fibre Count

YY = Fibre Type

FB = Frameries, Belgium (manufacturing place)