



FTTH1X457HSGB

FTTH Mikrobündelkabel

metallfrei, 4 Volladern

Beschreibung

Das Huber + Suhner AG - Datenkabel eignet sich für enge Biegradien, jede Faser ist Zugentlastet.

Allgemeine Eigenschaften

| Eigenschaften | Mikrobündelkabel |
|---|-------------------|
| Kabelauführung | 4 Volladern |
| Zugentlastung | Aramidgarn |
| Kabelmantel | LSHF |
| Kabelmantelfarbe | gelb |
| Kabelmantel Ø [mm] | 2.8 |
| Gewicht ca. [kg/km] | 8 |
| Zugfestigkeit bei Verlegung/in Betrieb [N] | 400/200 |
| Min. Biegradius bei Verlegung/in Betrieb [N] | 7.5/7.5 |
| Querdruckfestigkeit kurzzeitig/dauernd [N/dm] | 2000/1000 |
| Schlagfestigkeit [Anz. Schläge] | 5 ($W_p=1$ J) |
| Wechselbiegefestigkeit [Zyklen] | 5000 ($r=30$ mm) |
| Knickfestigkeit [Zyklen] | b ($r=6$ mm) |
| Torsion | |
| Brandlast [MJ/m] | 0.19 |
| Brandschutzklasse (CPR) | Dca-s1a,d0,a1 |

