



FTTHUP - LCA ---

## FTTH UP-Dose vorkonfektioniert

2x oder 4x LC Dosen, variable Kabellänge,

### Beschreibung

Die FTTH UP-Dose kann mit ein oder zwei LC-Duplex Kupplungen vorkonfektioniert werden. Das metallfreie Mikrobündelkabel wird in der gewünschten Länge auf einer Kartonbobine mitgeliefert. Das Datenkabel eignet sich für enge Biegradien.

### 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)
Wechselbiegfestigkeit [Zyklen]	5000 ( $r=30$ mm)
Knickfestigkeit [Zyklen]	b ( $r=6$ mm)
Torsion	
Brandlast [MJ/m]	0.19
Brandschutzklasse (CPR)	Dca-s1a,d0,a1