Technische Spezifikationen

Ref. 231725

Euroklasse		Dca
Euroklasse: Rauchentwicklung		s2
Euroklasse: Abtropfen von Partikeln		d2
Euroklasse: Säuregehalt		a1
Fasern-Anzahl		48
Faserntypen		Monomode (ITU-T-G.657.A2)
Durchmesser Faserkern	µm	9
Durchmesser Faserverkleidung	µm	125
Hüllendurchmesser an Faser	µm	250
Kabelstruktur		Festader
Faserstruktur Durchmesser	mm	1,1
Durchmesser Außenmantel	mm	7,6
Material Außenmantel		LSFH, UV-beständiger
Gel zum Schutz		Ja
Feuchtigkeitsschutz		Wasserblockierendes Gel / Wasserquellgarne
Glasfaserdämpfung: 1310nm	dB/km	< 0,4
Glasfaserdämpfung: 1550nm	dB/km	< 0,3
Lange Zugkraft	N	1000
Festigkeitssteigerung Element		Glasfasern
Nagetier-Schutz		Glasfasern
Kurz Bruch (@100mm)	N	1000
Lange Bruch (@100mm)	N	750
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	76
Betriebstemperatur	°C	-40 ... 70