

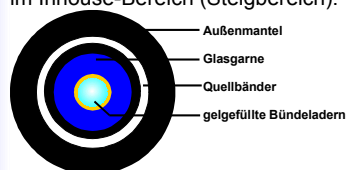
Kombiniertes LWL-Außenkabel mit zentraler, gel-gefüllter Bündelader, metallfreie Zugentlastungselemente, PE - Außenmantel

A-DQ(ZN)2Y

Leichtes LWL-Außenkabel

Verwendung

Montagefreundliches LWL-Außenkabel als Bündelader-Konstruktion. Durch die zentrale gefüllte Bündelader erweist sich dieser Aufbau als besonders montagefreundlich. Die durch das Quellvlies gewährleistete Längswasserdichtigkeit und der abriebfeste PE-Außenmantel machen dieses Kabel ideal für den Einzug in Leerrohre und Kabelkanäle. Durch den geringen zulässigen Biegeradius und den kleinen Außendurchmesser eignet es sich auch für die Verlegung im Inhouse-Bereich (Steigbereich).



Technische Daten

Zentrale Bündelader mit max. 24 Fasern mit Primärbeschichtung, Quellbänder, Glasgarnzugentlastung, PE-Außenmantel



Betriebstemperatur: -20 bis 60 °C
Verlegetemperatur: -0 bis 50 °C

Kabeldaten

Artikel-Nr.	Abmessung	Außen Ø ca. mm	Brand- last (MJ/m)	min. Biegeradius (mm)		Max. Querdruck N/cm	Max. Zugkraft (N)		Gewicht ca. kg/km	Euro / km
				Ohne Zugbelastg	Mit Zugbelastg		Dauernd	kurzzeitig		
55070178	4 G 50 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070180	6 G 50 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070182	8 G 50 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070184	12 G 50 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070190	24 G 50 / 125	9,2	2,5	100	200	400	1500	2000	65	Auf Anfrage
55070179	4 G 62,5 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070181	6 G 62,5 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070183	8 G 62,5 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070185	12 G 62,5 / 125	8,4	1,5	80	160	400	1500	2000	60	Auf Anfrage
55070191	24 G 62,5 / 125	9,2	2,5	100	200	400	1500	2000	65	Auf Anfrage

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Ausführung mit halogenfreiem und flammwidrigen Außenmantel auf Anfrage