

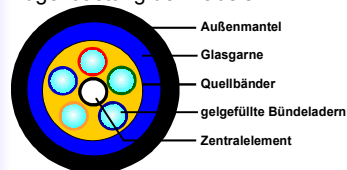
Kombiniertes LWL-Außenkabel mit zentraler, gel-gefüllter Bündelader, metallfreie Zugentlastungselemente nichtmetallischer Nagetierschutz PE - Außenmantel

A-DQ(ZN)B2Y

**Leichtes LWL-Außenkabel
Verseilte Bündelader**

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. Die über der Kabelseele aufgetragenen Glasgarne gewährleisten neben dem metallfreien Nagetierschutz eine erhöhte Zugentlastung der Kabels.



Technische Daten

Zentralelement aus GFK, max. 144 Fasern mit Primärbeschichtung, Quellbänder, Glasgarnzugentlastung, Nagetierschutz, PE-Außenmantel



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

Kabeldaten

Artikel-Nr.	Abmessung	Außen Ø ca. mm	Brandlast (MJ/m)	min. Biegeradius (mm)		Max. Querdruck N/cm	Max. Zugkraft (N)		Gewicht ca. kg/km	Euro / km
				Ohne Zugbelastg	Mit Zugbelastg		Dauernd	kurzzeitig		
55070091	36 G 50 / 125	13	5,1	120	200	300	6000	9000	150	Auf Anfrage
55070086	48 G 50 / 125	13	5,1	120	200	300	6000	9000	150	Auf Anfrage
55070202	36 G 62,5 / 125	13	5,1	120	200	300	6000	9000	150	Auf Anfrage
55070090	48 G 62,5 / 125	13	5,1	120	200	300	6000	9000	150	Auf Anfrage

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