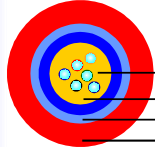


## LWL-Innenkabel mit zentraler oder verseilten Bündelader, nichtmetallinen Zugentlastungselementen und halogenfreiem Außenmantel

## I-D(ZN)H (gefüllte Bündelader)

### Verwendung

LWL-Innenkabel mit zentraler oder verseilten Bündeladern und halogenfreien Außenmantel. Geeignet zur Verlegung im In-House-Bereich in Kabelkanälen und auf Pritschen. Durch die Verwendung der Bündelader können die Fasern nicht direkt mit Steckern konfektioniert werden. Das Kabel muss mit einem Kabelendverschluss oder in einem Kabelaufteiler abgeschlossen werden.



max. 24 Glasfasern  
gefüllte Bündelader  
Zugentlastung aus Aramidfasern  
Halogenfreier Mantel

### Technische Daten

**Bis zu 12 Fasern mit Primärbeschichtung in gelgefüllter Bündelader**  
**Zugentlastung aus Aramidfasern,**  
**halogenfreier Außenmantel**



**Betriebstemperatur:** -10 bis 60 °C  
**Lagertemperatur:** -20 bis 60 °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		
55070110	4 G 50 / 125	5,5	0,41	55	85	200	1000	1500	32	Auf Anfrage
55070108	8 G 50 / 125	6,0	0,50	60	90	200	1000	1500	36	Auf Anfrage
55070106	12 G 50 / 125	7,5	0,64	65	100	200	1000	1500	41	Auf Anfrage
55070109	4 G 62,5 / 125	5,5	0,41	55	85	200	1000	1500	32	Auf Anfrage
55070107	8 G 62,5 / 125	6,0	0,50	60	90	200	1000	1500	36	Auf Anfrage
55070105	12 G 62,5 / 125	7,5	0,64	65	100	200	1000	1500	41	Auf Anfrage

Weitere Abmessungen auf Anfrage