

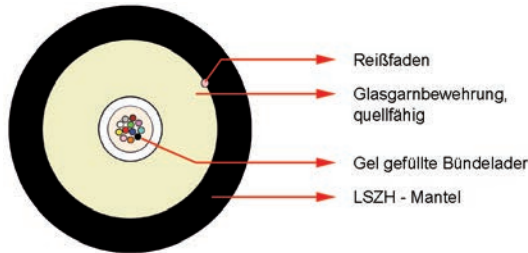
LWL-Universalkabel, I/A-DQ(ZN)BH (Maxibündel) 1,5 kN



Verwendung

LWL-Universal-Innen-/Außenkabel mit zentraler Bündelader dienen als Hauseinführungskabel zur direkten Erd-, Kanal- oder Rohrverlegung. Geeignet zum Aufbau einer Campusverkabelung, der Verkabelung des Steigbereichs sowie der Anbindung zwischen Etagenverteilern innerhalb eines Gebäudes. Die zentrale Anordnung der Fasern erlaubt einen dünnen Kabelaufbau.

Querschnittsbild



Merkmale

UV-beständig, metallfrei, längswasserdicht, zugfest, halogenfrei, flammwidrig, erhöhter Nagetierschutz durch Glasgarne

Temperaturbereich

Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C
Installationstemperatur:	-5 bis +50 °C
Transport- / Lagertemperatur:	-30 bis +70 °C

Prüfverfahren

Dämpfung:	nach IEC 60793-1-1
längswasserdicht:	nach IEC 60794-1-2
halogenfrei:	nach IEC 60754-1
flammwidrig:	nach IEC 60332-1
nicht korrosiv:	nach IEC 60754-2
raucharm:	nach IEC 61034

Produktdaten

Typen- bezeichnung	Außen- durchmesser nom. (mm)	Netto- gewicht (kg/km)	Zugkraft Verlegung (N)	Querdruck- festigkeit (N/dm)	Biege- radius (mm)	Brand- last (MJ/m)	Brand- verhalten
I/A-DQ(ZN)BH 1x4	7,8	74	1500	2000	150	1,24	Dca
I/A-DQ(ZN)BH 1x6	7,8	74	1500	2000	150	1,24	Dca
I/A-DQ(ZN)BH 1x8	7,8	74	1500	2000	150	1,24	Dca
I/A-DQ(ZN)BH 1x12	7,8	74	1500	2000	150	1,24	Dca
I/A-DQ(ZN)BH 1x16	8,6	85	1500	2000	170	1,94	Dca
I/A-DQ(ZN)BH 1x24	8,6	85	1500	2000	170	1,94	Dca

I/A-DQ(ZN)BH 1500 N	Faser- anzahl	Artikel Nr. E9/125 OS2	Artikel Nr. G62,5/125 OM1	Artikel Nr. G50/125 OM2	Artikel Nr. G50/125 OM3	Artikel Nr. G50/125 OM4	Artikel Nr. G50/125 OM5
1 x 4	4	t30348804	t32348804	t31348804	t31448804	t31548804	t31648804
1 x 6	6	t30348806	t32348806	t31348806	t31448806	t31548806	t31648806
1 x 8	8	t30348808	t32348808	t31348808	t31448808	t31548808	t31648808
1 x 12	12	t30348812	t32348812	t31348812	t31448812	t31548812	t31648812
1 x 16	16	t30348816	t32348816	t31348816	t31448816	t31548816	t31648816
1 x 24	24	t30348824	t32348824	t31348824	t31448824	t31548824	t31648824

Hinweis:

Andere Faserqualitäten, Zugkräfte und Faserzahlen sind auf Anfrage lieferbar