

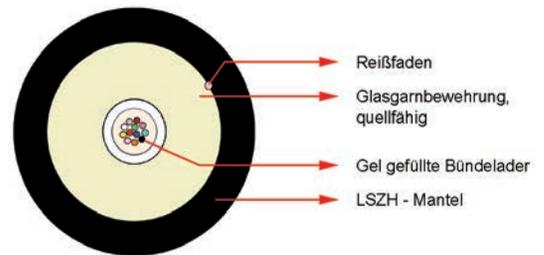
# LWL-Universalkabel, I/A-DQ(ZN)BH (Maxibündel) 1,5 kN



## 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

Typenbezeichnung	Außendurchmesser nom. (mm)	Nettogewicht (kg/km)	Zugkraft Verlegung (N)	Querdruckfestigkeit (N/dm)	Biegeradius (mm)	Brandlast (MJ/m)	Brandverhalten
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	Faseranzahl	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