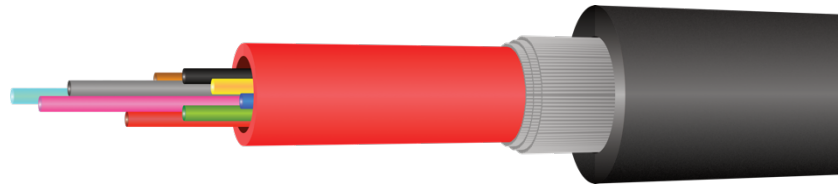


## A/I-DQ(ZN)BH (Zentralader Konstruktion)

### Produkteinsatz

Backbone, strukturierte Gebäudeverkabelung und Datacenter

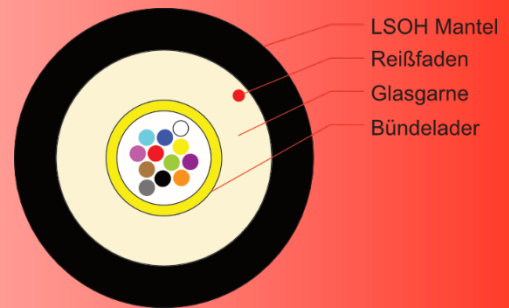


### Produktbeschreibung

Diese Kabelkonstruktion eignet sich für die Verlegung im Innen- und Außenbereich in Kabelkanälen oder in Rohren, sowie im direkten Erdreich was eine Hauseinführung ohne zusätzliche Spleißverbindungen ermöglicht. Durch den zentralen Aufbau können auch bei geringen Außendurchmesser hohe Zugkräfte erreicht werden und sind somit auch für den vertikalen Einsatz (Steigleitungen) geeignet.

### Produkteigenschaften

<b>Kabelmantel</b>	LSOH-3, halogenfrei, UV- Beständig
<b>Mantelfarbe</b>	schwarz
<b>Adertyp</b>	zentral, gelgefüllt
<b>Faser Farbcode</b>	DIN IEC 60304
<b>Flammwidrig</b>	nach IEC 60332-3-24 Cat C
<b>Metallfrei</b>	Ja
<b>Längswasserdicht</b>	Ja
<b>Halogenfrei</b>	nach IEC 60754-1
<b>Rauchdichte</b>	nach IEC 61034
<b>Nicht korrosiv</b>	nach IEC60754-2
<b>CPR Klasse</b>	Dca s2 d2 a1 nach EN 50575
<b>Nagetierschutz</b>	Ja (Glasgarne)
<b>Betriebstemperatur</b>	-20°C bis +60°C
<b>Installationstemperatur</b>	-5°C bis +50°C
<b>Transport-, Lagertemperatur</b>	-25°C bis +70°C



### Produktdaten

Kabelbezeichnung	Außen-Ø (mm)	Zugkraft [N]	Gewicht [kg/km]	Biegeradius [mm]	Brandlast [MJ/M]
A/I-DQ(ZN)BH 4 bis 12 E9/125 oder G50/125	7,0	1750	56	20xD	0,71
A/I-DQ(ZN)BH 24 E9/125 oder G50/125	7,5	1750	61	20xD	0,79

### Bestelldaten

Kabelbezeichnung	4 Fasern	8 Fasern	12 Fasern	24 Fasern
A/I-DQ(ZN)BH E9/125 ITU-T G.652.D	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx
A/I-DQ(ZN)BH G50/125 OM2	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx
A/I-DQ(ZN)BH G50/125 OM3	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx
A/I-DQ(ZN)BH G50/125 OM4	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx
A/I-DQ(ZN)BH G50/125 OM5	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx	FK-xxxxxx

Andere Mantelfarbe, Fasertyp, Zugkräfte und Faserzahlen auf Anfrage