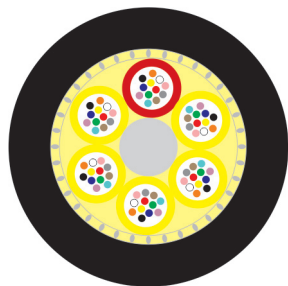


LWL-Cabo universal

de acordo com a DIN VDE 0888

HELUCOM®

A/I-DQ(ZN)BH, cabeado



Estrutura

- Tipo de cabo: Em pacote
- Elemento de apoio GFK
- Elemento de alívio de tração: Fios de vidro
- Tipo de reforço: Fios de vidro
- Material da capa externa: FRNC
- Cor da capa externa: preto

Faixa de temperatura

- Na instalação, mín.: -5°C
- Na instalação, máx.: +50°C
- em funcionamento, mín.: -20°C
- em funcionamento, máx.: +60°C

Outras propriedades

- Corrosividade de acordo com a EN50267-2-3
- Livre de halogênio de acordo com a IEC 60754-2
- Retardante de chama de acordo com a IEC 60332-1
- Densidade de fumaça de acordo com a IEC 61034
- Longitudinal à prova d'água de acordo com a IEC 60794-1-2-F5
- Resistente aos raios UV

Designação	Nº de fibras	Fibra	Categoria de fibra	nº fibras/condutor	Ø externo aprox. mm	Força máx de tensão N	Raio mín fixo de curvatura mm	carga de incêndio aprox. MJ / m	Pressão transv máx. N / cm	Peso kg / km	Cód.
A/I-DQ(ZN)BH	24	MultimodoG50/125	OM2	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	81495
A/I-DQ(ZN)BH	24	MultimodoG62,5/125	OM1	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802263
A/I-DQ(ZN)BH	24	Monomodo E9/125	ITU-T G.652	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	80846
A/I-DQ(ZN)BH	24	MultimodoG50/125	OM3	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	801616
A/I-DQ(ZN)BH	48	MultimodoG50/125	OM2	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802261
A/I-DQ(ZN)BH	48	MultimodoG50/125	OM3	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802280
A/I-DQ(ZN)BH	48	MultimodoG62,5/125	OM1	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802264
A/I-DQ(ZN)BH	48	Monomodo E9/125	ITU-T G.652	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802266
A/I-DQ(ZN)BH	60	MultimodoG50/125	OM2	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802262
A/I-DQ(ZN)BH	60	MultimodoG62,5/125	OM1	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802265
A/I-DQ(ZN)BH	60	Monomodo E9/125	ITU-T G.652	12	11,0	2700	165,0	2,00	600	90,0	802267
A/I-DQ(ZN)BH	72	MultimodoG50/125	OM2	12	11,5	2700	175,0	2,10	600	100,0	802268
A/I-DQ(ZN)BH	72	MultimodoG62,5/125	OM1	12	11,5	2700	175,0	2,10	600	100,0	802271
A/I-DQ(ZN)BH	72	Monomodo E9/125	ITU-T G.652	12	11,5	2700	175,0	2,10	600	100,0	802274
A/I-DQ(ZN)BH	84	MultimodoG50/125	OM2	12	12,5	3000	190,0	2,40	600	130,0	802269
A/I-DQ(ZN)BH	84	MultimodoG62,5/125	OM1	12	12,5	3000	190,0	2,40	600	130,0	802272
A/I-DQ(ZN)BH	84	Monomodo E9/125	ITU-T G.652	12	12,5	3000	190,0	2,40	600	130,0	802275
A/I-DQ(ZN)BH	96	MultimodoG50/125	OM2	12	12,5	3000	190,0	2,80	600	130,0	802270
A/I-DQ(ZN)BH	96	MultimodoG62,5/125	OM1	12	12,5	3000	190,0	2,80	600	130,0	802273
A/I-DQ(ZN)BH	96	Monomodo E9/125	ITU-T G.652	12	12,5	3000	190,0	2,80	600	130,0	802276

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..

Área de aplicação

Estes cabos HELUCOM® de fibra óptica têm uma construção pequena mas robusta. Eles são adequados para cablagem interior e exterior de edifícios e instalações quando o espaço é um argumento importante. Eles são usados em particular se a instalação for feita de uma só peça de dentro para o exterior sem uso adicional de acoplamentos. Com sua capa externa preta resistente aos raios UV e a proteção metálica contra roedores, são perfeitamente adequados para uso externo. A capa externa livre de halogênio torna possível a instalação dentro de casa sem problemas.