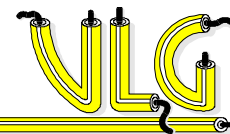


I-VH, I-V(ZN)H



Tip: cablu cu fibra optica, fara degajare de halogen si izolatie stransa pe fibra.

Simbol international: I-VH, I-V(ZN)H (VDE 0888)

Domeniu de utilizare: in instalatii fixe de interior, asezate in jgheaburi, folosit in comunicatii si transmiterea de date.

Constructia

Fibra optica; **Izolatie:** din plastic masiv; **Manta:** compusa din fibre de aramida; **Manta exterioara:** de culoare neagra, cu intarziere la propagarea flacarilor si fara eliberare de halogen.

Temperatura mediului ambiant: in timpul functionarii: **-25 °C** la **+70 °C**

la pozare: **0 °C** la **+40 °C**

la depozitare: **-40 °C** la **+70 °C**

Parametri tehnici:

Numarul fibrelor optice (buc)	Diametrul exterior (mm)	Raza minima de curbura (mm)	Rezistenta max. la intindere la functionare (N)	Rezistenta max. la intindere la montare (N)	Masa totala (kg/km)
I-VH .. G50/125*					
1	2,5	50	200	300	7
I-V(ZN)H .. G50/125*					
4	4,3	90	500	800	21
6	5,2	100	600	1000	28
8	5,5	115	600	1000	32
12	6,1	120	800	1200	38
16	8,6	170	1000	1500	75
24	11,2	220	1000	1500	130

* In loc de G50/125 se pot utiliza E9/125 sau/si fibre de tipul G62,5/125 (detalii despre aceste fibre se gasesc la anexe).