

HSLH-SH

CAVI MULTIPOLARI ARMATI

ISOLATI IN LSZH



DESCRIZIONE

Cavi multipolari armati non propaganti l'incendio, senza alogeni e a basso sviluppo di fumi opachi; adatti a collegamenti per apparecchiature fisse e mobili, impianti di segnalazione e di controllo. Utilizzabili in ambienti interni sia secchi che umidi. Consigliati per applicazioni industriali dove è necessaria una buona protezione meccanica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colori anime: HSLH SH-JZ: Nere Numerate con G/V
 HSLH SH-OZ: Nere Numerate
 HSLH SY-JB: Colorate con G/V
 HSLH SY-OB: Colorate

Conduttori: Flessibili di rame rosso ricotto

Isolante: LSZH

Guaina Interna: LSZH

Armatura: Treccia di fili di Acciaio Zincato Cop>80%

Guaina: LSZH
 colore Grigio RAL 7001

Tensione di prova: Min 2000 V

Tensione di esercizio: 300/500V

Temp. d'esercizio: -10°C ; +70 °C

Raggio di curvatura min.: 10 volte il diametro

STANDARD DI RIFERIMENTO:

VDE 0472

VDE 0295

VDE 0290

VDE 0281

VDE 0245

IEC 60322.3C

EN 50266

IEC 60754

EN 50267

MARCATURA:

UNICAVI HSLH-SH-OB - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]

UNICAVI HSLH-SH-JB - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]

UNICAVI HSLH-SH-OZ - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]

UNICAVI HSLH-SH-JZ - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]

Cond. x Sez.		Diametro esterno	Peso	Cond. x Sez.		Diametro esterno	Peso
n° x mm ²		mm	Kg/km	n° x mm ²		mm	Kg/km
2 x 0.50	7,8	88	8 x 0.50	10,6	155		
3 x 0.50	8,0	94	10 x 0.50	11,6	185		
4 x 0.50	8,5	105	12 x 0.50	11,8	200		
5 x 0.50	9,0	115	14 x 0.50	12,3	217		
6 x 0.50	9,5	126	16 x 0.50	13,0	242		
2 x 0.75	9,2	96	8 x 0.75	11,3	190		
3 x 0.75	8,5	106	10 x 0.75	12,6	222		
4 x 0.75	9,0	119	12 x 0.75	12,9	244		
5 x 0.75	9,5	133	14 x 0.75	13,5	273		
6 x 0.75	10,5	155	16 x 0.75	14,1	305		
2 x 1.00	8,6	105	8 x 1.00	12,0	215		
3 x 1.00	8,9	118	10 x 1.00	13,6	260		
4 x 1.00	9,4	133	12 x 1.00	13,9	295		
5 x 1.00	10,4	157	14 x 1.00	14,4	323		
6 x 1.00	11,1	183	16 x 1.00	15,2	359		
2 x 1.50	9,0	118	8 x 1.50	12,9	260		
3 x 1.50	9,3	143	10 x 1.50	14,4	318		
4 x 1.50	10,3	163	12 x 1.50	14,9	358		
5 x 1.50	11,0	192	14 x 1.50	15,7	402		
6 x 1.50	11,7	214	16 x 1.50	16,4	440		
2 x 2.50	10,3	163	8 x 2.50	14,6	362		
3 x 2.50	10,7	189	10 x 2.50	16,8	449		
4 x 2.50	11,4	219	12 x 2.50	17,2	502		
5 x 2.50	12,2	250	14 x 2.50	18,1	576		
6 x 2.50	13,4	293	16 x 2.50	18,9	634		
2 x 4.00	11,8	212	4 x 4.00	13,6	308		
3 x 4.00	12,5	265	5 x 4.00	14,6	365		
2 x 6.00	13,4	286	4 x 6.00	15,3	413		
3 x 6.00	14,0	343	5 x 6.00	16,8	498		
2 x 10.00	17,2	465	4 x 10.00	19,8	687		
3 x 10.00	18,3	582	5 x 10.00	21,4	817		

NOTE: I diametri esterni riportati sono indicativi di produzione e possono variare di +/- 3%.