

HSLH-CH

CAVI MULTIPOLARI SCHERMATI

ISOLATI IN LSZH



DESCRIZIONE

Cavi multipolari schermati 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. Sconsigliato l'uso per ambienti esterni. Utilizzati dove è necessaria una buona protezione dai disturbi elettromagnetici.

CARATTERISTICHE TECNICHE

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

Conduttori: Flessibili di rame rosso ricotto

Isolante: LSZH

Guaina Interna: LSZH

Schermatura: Treccia di fili di rame stagnato Cop>60%

Guaina: LSZH
 colore Grigio RAL 7001

STANDARD DI RIFERIMENTO:

VDE 0472
 VDE 0295
 VDE 0290
 VDE 0281
 VDE 0245
 IEC 60322.3C
 EN 50266
 IEC 60754
 EN 50267

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

MARCATURA:

UNICAVI HSLH-CH-OB - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]
 UNICAVI HSLH-CH-JB - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]
 UNICAVI HSLH-CH-OZ - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]
 UNICAVI HSLH-CH-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	6,7	57	14 x 0.50	11,3	186		
3 x 0.50	6,9	65	16 x 0.50	12,0	210		
4 x 0.50	7,4	75	18 x 0.50	12,8	234		
5 x 0.50	7,8	86	21 x 0.50	14,1	274		
7 x 0.50	8,6	108	25 x 0.50	14,9	309		
8 x 0.50	9,5	125	27 x 0.50	14,9	322		
10 x 0.50	10,7	152	30 x 0.50	15,3	347		
12 x 0.50	10,9	168	34 x 0.50	16,4	385		
2 x 0.75	7,1	67	14 x 0.75	12,6	241		
3 x 0.75	7,4	77	16 x 0.75	13,2	265		
4 x 0.75	7,8	90	18 x 0.75	14,0	296		
5 x 0.75	8,6	107	21 x 0.75	15,3	338		
7 x 0.75	9,4	135	25 x 0.75	16,2	384		
8 x 0.75	10,4	157	27 x 0.75	16,2	402		
10 x 0.75	11,7	190	30 x 0.75	16,6	435		
12 x 0.75	12	212	34 x 0.75	17,8	484		
2 x 1.00	7,5	76	14 x 1.00	13,5	283		
3 x 1.00	7,8	88	16 x 1.00	14,3	319		
4 x 1.00	8,5	108	18 x 1.00	15,0	348		
5 x 1.00	9,3	128	21 x 1.00	16,4	400		
7 x 1.00	10,0	157	25 x 1.00	17,4	456		
8 x 1.00	11,1	182	27 x 1.00	17,4	479		
10 x 1.00	12,7	228	30 x 1.00	17,9	518		
12 x 1.00	13,0	254	34 x 1.00	19,2	578		
2 x 1.50	8,1	92	10 x 1.50	13,5	277		
3 x 1.50	8,4	108	12 x 1.50	14,0	318		
4 x 1.50	9,2	133	14 x 1.50	14,6	356		
5 x 1.50	9,9	154	16 x 1.50	15,3	394		
6 x 1.50	10,8	181	18 x 1.50	16,0	432		
7 x 1.50	10,8	196	21 x 1.50	17,6	497		
8 x 1.50	12,0	227	25 x 1.50	18,6	570		
2 x 2.50	9,2	125	10 x 2.50	15,5	394		
3 x 2.50	9,6	150	12 x 2.50	15,9	448		
4 x 2.50	10,5	186	14 x 2.50	16,6	504		
5 x 2.50	11,3	217	16 x 2.50	17,4	562		
6 x 2.50	12,5	261	18 x 2.50	18,2	619		
7 x 2.50	12,5	285	21 x 2.50	20,1	714		
8 x 2.50	13,7	323	25 x 2.50	21,4	825		
2 x 4.00	10,9	179	4 x 4.00	12,7	276		
3 x 4.00	11,6	223	5 x 4.00	13,7	325		
2 x 6.00	12,5	245	4 x 6.00	14,4	374		
3 x 6.00	13,1	301	5 x 6.00	15,5	443		
2 x 10.00	15,9	400	4 x 10.00	18,2	614		
3 x 10.00	16,8	498	5 x 10.00	19,8	733		
2 x 16.00	18,3	516	4 x 16.00	21,1	886		
3 x 16.00	19,4	712	5 x 16.00	23,3	1088		
2 x 25.00	21,3	790	4 x 25.00	25,2	1313		
3 x 25.00	22,8	1044	5 x 25.00	27,5	1579		

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