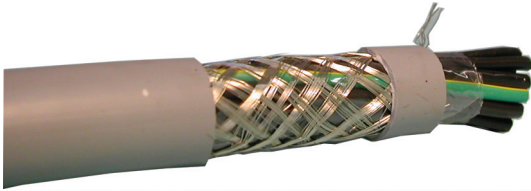


# HSLCH

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 per locali interni secchi o umidi. Sconsigliato l'uso per ambienti esterni. Utilizzati dove è indispensabile una buona protezione dai disturbi elettromagnetici.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Colori anime:** HSLCH-JZ: Nere Numerate con G/V  
 HSLCH-OZ: Nere Numerate  
 HSLCH-JB: Colorate con G/V  
 HSLCH-OB: Colorate

**Conduttori:** Flessibili di rame rosso ricotto

**Isolante:** LSZH

**Separatore:** Nastro Pet

**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 HSLCH-OB - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]  
 UNICAVI HSLCH-JB - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]  
 UNICAVI HSLCH-OZ - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]  
 UNICAVI HSLCH-JZ - [formazione] x [sezione] - [O.L.] [XX/YY] [metro]

CODICE	Cond. x Sez.		Diametro esterno	Peso	CODICE	Cond. x Sez.		Diametro esterno	Peso
	n°	x mm <sup>2</sup>	mm	Kg/km		n°	x mm <sup>2</sup>	mm	Kg/km
593020505	2 x	0.50	5,3	40	593160505	16 x	0.50	10,3	171
593030505	3 x	0.50	5,6	48	593180505	18 x	0.50	10,8	188
593040505	4 x	0.50	6,0	58	593210505	21 x	0.50	12,2	222
593050505	5 x	0.50	6,5	68	593250505	25 x	0.50	13,0	255
593070505	7 x	0.50	7,0	84	593270505	27 x	0.50	13,0	268
593080505	8 x	0.50	8,0	99	593300505	30 x	0.50	13,4	291
593100505	10 x	0.50	8,9	119	593340505	34 x	0.50	14,4	325
593120505	12 x	0.50	9,2	134	593370505	37 x	0.50	14,4	345
593140505	14 x	0.50	9,6	150	593420505	42 x	0.50	55,5	386
593021005	2 x	0.75	5,7	48	593161005	16 x	0.75	11,2	217
593031005	3 x	0.75	6,0	58	593181005	18 x	0.75	12,0	245
593041005	4 x	0.75	6,5	70	593211005	21 x	0.75	13,3	281
593051005	5 x	0.75	7,0	83	593251005	25 x	0.75	14,2	325
593071005	7 x	0.75	7,8	108	593271005	27 x	0.75	14,2	342
593081005	8 x	0.75	8,6	123	593301005	30 x	0.75	14,7	373
593101005	10 x	0.75	9,9	153	593341005	34 x	0.75	15,8	418
593121005	12 x	0.75	10,2	173	593371005	37 x	0.75	15,8	445
593141005	14 x	0.75	10,7	195	593421005	42 x	0.75	17,1	500
593021505	2 x	1.00	6,1	54	593161505	16 x	1.00	12,4	266
593031505	3 x	1.00	6,4	68	593181505	18 x	1.00	13,0	293
593041505	4 x	1.00	7,0	83	593211505	21 x	1.00	14,5	338
593051505	5 x	1.00	7,8	102	593251505	25 x	1.00	15,4	391
593071505	7 x	1.00	8,4	129	593271505	27 x	1.00	15,4	413
593081505	8 x	1.00	9,3	146	593301505	30 x	1.00	16,0	451
593101505	10 x	1.00	10,7	182	593341505	34 x	1.00	17,2	506
593121505	12 x	1.00	11,0	207	593371505	37 x	1.00	16,7	539
593141505	14 x	1.00	11,6	233	593421505	42 x	1.00	18,6	607
593022005	2 x	1.50	6,5	65	593102005	10 x	1.50	11,5	227
593032005	3 x	1.50	6,9	83	593122005	12 x	1.50	21,1	266
593042005	4 x	1.50	7,7	105	593142005	14 x	1.50	12,6	300
593052005	5 x	1.50	8,3	125	593162005	16 x	1.50	13,3	336
593062005	6 x	1.50	9,0	145	593182005	18 x	1.50	14,0	372
593072005	7 x	1.50	9,0	160	593212005	21 x	1.50	15,6	430
593082005	8 x	1.50	10,2	187	593252005	25 x	1.50	16,7	499
593022505	2 x	2.50	7,6	92	593102505	10 x	2.50	13,5	334
593032505	3 x	2.50	8,0	119	593122505	12 x	2.50	13,9	386
593042505	4 x	2.50	8,7	148	593142505	14 x	2.50	14,6	438
593052505	5 x	2.50	9,5	177	593162505	16 x	2.50	14,4	493
593062505	6 x	2.50	10,5	212	593182505	18 x	2.50	16,2	547
593072505	7 x	2.50	10,5	236	593212505	21 x	2.50	18,2	634
593082505	8 x	2.50	11,8	269	593252505	25 x	2.50	19,4	740
593023005	2 x	4.00	9,1	131	593043005	4 x	4.00	10,8	222
593033505	3 x	4.00	9,9	177	593053005	5 x	4.00	11,7	267
593023505	2 x	6.00	10,5	179	593043505	4 x	6.00	12,4	308
593033505	3 x	6.00	11,1	239	593053505	5 x	6.00	13,6	373
593024005	2 x	10.00	13,9	298	593044005	4 x	10.00	16,3	516
593034005	3 x	10.00	14,8	405	593054005	5 x	10.00	17,9	628
593024505	2 x	16.00	16,3	426	593044505	4 x	16.00	19,2	759
593034505	3 x	16.00	17,4	590	593054505	5 x	16.00	21,1	930
593025005	2 x	25.00	19,3	609	593045005	4 x	25.00	23,0	1115
593035005	3 x	25.00	20,6	854	593055005	5 x	25.00	25,4	1370

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