



SPECIFICHE TECNICHE

Temperatura di esercizio:	-15°C ÷ +70°C
Tensione di esercizio:	250V
Tensione di prova:	2,0kV
Portata di corrente:	DIN VDE 0298 (dove applicabile)
Conduttori:	Rame rosso Classe 5, DIN EN 60228, VDE 0295
Isolamento conduttore:	Materiale termoplastico base PVC (tipo T12)
Colorazione conduttori:	DIN 47100
Materiale guaina esterna:	Materiale termoplastico base PVC (tipo TM2)
Colore guaina esterna:	Grigio RAL 7001
Marcatura:	Marchio ITALCOND
Max. temp. corto circuito:	150°C (max. 5 sec)
Min. raggio di piegatura:	DIN VDE 0298 parte 3
Norme:	IEC 60332-1, IEC 60332-3-24, IEC 60754-1-2, IEC 61034-2, BS-EN 60754-1-2
Altre versioni:	LIHH Zero Alogeni



IMPIEGO

Cavi per trasmissione dati e segnali analogici e digitali. In elettronica vengono utilizzati come cavi di controllo e di collegamento per apparecchiature di misura e di comando. Questi cavi sono indicati per posa fissa e per impieghi flessibili continui e senza sollecitazioni a trazione o guida forzata. Possono essere impiegati in ambienti asciutti, umidi e bagnati, utilizzati all'aperto solo se protetti dai raggi UV. Non sono adatti a posa direttamente interrata.

ANNOTAZIONI

Non propaganti l'incendio e con bassa emissione di fumi e gas tossici e corrosivi. Conformi a RoHS. In accordo con Direttiva Europea a bassa tensione (LVD) 2014/35/EU

Codice	Sezione mm²	Diametro Nominale mm	Peso Cavo kg/km	Codice	Sezione mm²	Diametro Nominale mm	Peso Cavo kg/km	Codice	Sezione mm²	Diametro Nominale mm	Peso Cavo kg/km
LI0214	2 x 0,14	3,2	14	LI2025	20 x 0,25	8,6	114	LI0250	2 x 0,50	4,8	36
LI0314	3 x 0,14	3,4	16	LI2125	21 x 0,25	8,6	116	LI0350	3 x 0,50	5,1	42
LI0414	4 x 0,14	3,6	19	LI2425	24 x 0,25	9,8	140	LI0450	4 x 0,50	5,7	55
LI0514	5 x 0,14	3,9	23	LI2525	25 x 0,25	10	148	LI0550	5 x 0,50	6,2	65
LI0614	6 x 0,14	4,2	27	LI0234	2 x 0,34	4,2	26	LI0650	6 x 0,50	6,8	77
LI0714	7 x 0,14	4,2	28	LI0334	3 x 0,34	4,4	31	LI0750	7 x 0,50	6,8	80
LI0814	8 x 0,14	4,8	34	LI0434	4 x 0,34	5	39	LI0850	8 x 0,50	8	103
LI1014	10 x 0,14	5,4	40	LI0534	5 x 0,34	5,5	48	LI1050	10 x 0,50	8,6	112
LI1214	12 x 0,14	5,6	45	LI0634	6 x 0,34	6,1	58	LI1250	12 x 0,50	8,9	128
LI1414	14 x 0,14	5,8	51	LI0734	7 x 0,34	6,1	61	LI1450	14 x 0,50	9,5	150
LI1614	16 x 0,14	6,3	60	LI0834	8 x 0,34	6,7	69	LI1650	16 x 0,50	10	169
LI1814	18 x 0,14	6,6	66	LI1034	10 x 0,34	7,6	83	LI1850	18 x 0,50	10,6	189
LI2014	20 x 0,14	7	73	LI1234	12 x 0,34	7,8	95	LI2150	21 x 0,50	11,4	217
LI2114	21 x 0,14	7	74	LI1434	14 x 0,34	8,2	107	LI2550	25 x 0,50	12,8	260
LI2414	24 x 0,14	7,6	82	LI1634	16 x 0,34	8,7	121	LI0275	2 x 0,75	5,4	47
LI2514	25 x 0,14	7,8	89	LI1834	18 x 0,34	9,1	135	LI0375	3 x 0,75	5,7	56
LI0225	2 x 0,25	3,5	90	LI2034	20 x 0,34	10,1	158	LI0475	4 x 0,75	6,2	69
LI0325	3 x 0,25	3,8	95	LI2134	21 x 0,34	10,1	161	LI0575	5 x 0,75	6,8	83
LI0425	4 x 0,25	4,1	98	LI2434	24 x 0,34	11	180	LI0675	6 x 0,75	7,4	98
LI0525	5 x 0,25	4,6	108	LI2534	25 x 0,34	11,2	192	LI0775	7 x 0,75	7,4	104
LI0625	6 x 0,25	4,8	115					LI0875	8 x 0,75	8,7	132
LI0825	8 x 0,25	6	54					LI1075	10 x 0,75	9,6	149
LI1025	10 x 0,25	6,8	65					LI1275	12 x 0,75	9,9	172
LI1225	12 x 0,25	7	74								
LI1425	14 x 0,25	7,3	83								
LI1625	16 x 0,25	7,7	94								
LI1825	18 x 0,25	8,1	104								