

LiYCY-PARKABEL Fleksibel PVC isolert parkabel med skjerm



GENERELT:

Fleksibel skjermet data- og kontrollkabel. Den egner seg spesielt godt som data og kontrollkabel mellom styreenheter og som signalkabel innen instrumentering.

Denne kableen har meget gode EMC egenskaper, diameteren er liten og den har god mekanisk styrke. Denne type kabel kan benyttes i tørre og fuktige rom.

Ytre kappe er i grå PVC.

OPPBYGGING:

Ledere av fintrådet blank kobbertråd klasse 5 iht. IEC 60228.

Ledere PVC-isolert (Spesial), fargekode etter DIN 47100, parvis tvistet.

Mellom ledere og skjerm er det viklet en plastfolie. Skjerm av flettet fortinnet kobberlisse med dekning på ca: 85%.

Ytermantel er i spesial PVC, farge grå (RAL 7032).

TEKNISKE DATA:

PVC egenskaper	: Selvslukkende og flammehemmende
Minste bøyeradius	
Bevegelig	: 10 x kabeldiameter
Fast forlagt	: 5 x kabeldiameter
Temperaturområde	
Bevegelig	: ÷5 - +70°C
Fast opplegg	: +30 - +80°C
Prøvespenning	: 1200 V
Driftsspenning:	: 350 V
Flammetest	: Testklasse B, IEC 60332-1.

- **Merk:**

På forespørsel kan også andre kvadrater og lederantall produseres.

Tabeller LiYCY PARKABEL

Antall ledere tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobber- vekt kg/km	Vekt kg/km	EL- nummer	Antall ledere tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobber- vekt kg/km	Vekt kg/km	EL- nummer
1 x 2 x 0,14	4,0	16	27		2 x 2 x 0,34	6,3	36,9	65	1005072
2 x 2 x 0,14	5,2	19	35	1005010	3 x 2 x 0,34	7,5	44,9	78	1005073
3 x 2 x 0,14	5,6	23	46	1005011	4 x 2 x 0,34	8,0	54,2	90	1005074
4 x 2 x 0,14	5,8	27	53	1005012	5 x 2 x 0,34	8,9	63,5	110	1005075
5 x 2 x 0,14	6,5	31	62	1005013	6 x 2 x 0,34	10,5	73,1	130	1005076
6 x 2 x 0,14	7,3	49	83	1005014	8 x 2 x 0,34	10,9	88,4	150	1005078
7 x 2 x 0,14	7,3	51	90	1005015	16 x 2 x 0,34	15,1	154,2	250	1005083
8 x 2 x 0,14	7,8	54	99	1005016	18 x 2 x 0,34	15,2	197,9	275	
10 x 2 x 0,14	8,5	59	110	1005017	25 x 2 x 0,34	17,9	238,5	400	
12 x 2 x 0,14	9,3	66	138	1005018	27 x 2 x 0,34	18,2	262,5	410	
14 x 2 x 0,14	9,8	74	146	1005019	34 x 2 x 0,34	20,0	310,1	510	
15 x 2 x 0,14	10,2	76	153	1005020	40 x 2 x 0,34	21,0	292,6	590	
16 x 2 x 0,14	10,5	79	160	1005021					
18 x 2 x 0,14	11,0	83	173	1005022	2 x 2 x 0,5	7,8	58	92	1005096
20 x 2 x 0,14	12,2	97	190	1005023	3 x 2 x 0,5	8,5	65	113	1005097
22 x 2 x 0,14	12,2	103	207	1005024	4 x 2 x 0,5	9,1	80	129	1005098
24 x 2 x 0,14	12,5	111	230	1005025	6 x 2 x 0,5	11,8	118	174	1005100
25 x 2 x 0,14	12,9	113	240	1005026	8 x 2 x 0,5	13,1	143	213	1005101
27 x 2 x 0,14	13,4	125	253	1005028	12 x 2 x 0,5	15,0	205	299	1005103
28 x 2 x 0,14	13,7	128	260	1005029	16 x 2 x 0,5	17,5	284	416	1005104
30 x 2 x 0,14	13,9	140	272	1005030	24 x 2 x 0,5	21,3	394	570	1005106
32 x 2 x 0,14	14,3	145	282	1005031					
34 x 2 x 0,14	14,9	150	310	1005032	2 x 2 x 0,75	8,2	67	105	1005110
36 x 2 x 0,14	15,1	156	325	1005033	3 x 2 x 0,75	9,0	84	123	1005111
38 x 2 x 0,14	15,4	162	346	1005034	4 x 2 x 0,75	9,2	110	153	1005112
40 x 2 x 0,14	15,6	166	358	1005035	6 x 2 x 0,75	12,4	131	219	1005114
44 x 2 x 0,14	16,2	177	380	1005036	8 x 2 x 0,75	14,1	163	282	1005115
46 x 2 x 0,14	16,4	180	394	1005037	12 x 2 x 0,75	16,4	261	390	1005117
50 x 2 x 0,14	18,0	202	438	1005038	16 x 2 x 0,75	19,2	336	492	1005118
52 x 2 x 0,14	18,0	202	438	1005039					
55 x 2 x 0,14	18,3	210	457	1005040	2 x 2 x 1	8,9	84	140	1005121
					3 x 2 x 1	9,5	96	170	1005122
					4 x 2 x 1	10,5	121	210	1005123
2 x 2 x 0,25	6,3	28	48	1005041	2 x 2 x 1,5	8,6	112	165	1005128
3 x 2 x 0,25	6,7	47	61	1005042	3 x 2 x 1,5	11,6	140	218	1005129
4 x 2 x 0,25	6,8	47	78	1005043	4 x 2 x 1,5	13,0	176	265	1005130
5 x 2 x 0,25	7,8	64	95	1005044					
7 x 2 x 0,25	8,9	70	120	1005046					
10 x 2 x 0,25	10,6	102	153	1005048					
12 x 2 x 0,25	11,6	120	175	1005049					
14 x 2 x 0,25	12,0	126	210	1005050					
16 x 2 x 0,25	13,0	147	234	1005052					
18 x 2 x 0,25	13,2	159	245	1005053					
20 x 2 x 0,25	13,7	173	264	1005054					
24 x 2 x 0,25	15,0	226	298	1005056					
26 x 2 x 0,25	15,8	252	326	1005058					
30 x 2 x 0,25	16,7	263	362	1005061					
32 x 2 x 0,25	16,9	295	390	1005062					
34 x 2 x 0,25	17,5	310	414	1005063					
40 x 2 x 0,25	18,8	350	490	1005066					
44 x 2 x 0,25	19,0	358	510	1005067					
50 x 2 x 0,25	19,9	403	570	1005069					