

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 med metermerking.

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 - +80°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
1 x 2 x 0,14	4,0	16	27	
2 x 2 x 0,14	5,2	19	35	1005010
3 x 2 x 0,14	5,6	23	46	1005011
4 x 2 x 0,14	5,8	27	53	1005012
5 x 2 x 0,14	6,5	31	62	1005013
6 x 2 x 0,14	7,3	49	83	1005014
7 x 2 x 0,14	7,3	51	90	1005015
8 x 2 x 0,14	7,8	54	99	1005016
10 x 2 x 0,14	8,5	59	110	1005017
12 x 2 x 0,14	9,3	66	138	1005018
14 x 2 x 0,14	9,8	74	146	1005019
15 x 2 x 0,14	10,2	76	153	1005020
16 x 2 x 0,14	10,5	79	160	1005021
18 x 2 x 0,14	11,0	83	173	1005022
20 x 2 x 0,14	12,2	97	190	1005023
22 x 2 x 0,14	12,2	103	207	1005024
24 x 2 x 0,14	12,5	111	230	1005025
25 x 2 x 0,14	12,9	113	240	1005026
27 x 2 x 0,14	13,4	125	253	1005028
28 x 2 x 0,14	13,7	128	260	1005029
30 x 2 x 0,14	13,9	140	272	1005030
32 x 2 x 0,14	14,3	145	282	1005031
34 x 2 x 0,14	14,9	150	310	1005032
36 x 2 x 0,14	15,1	156	325	1005033
38 x 2 x 0,14	15,4	162	346	1005034
40 x 2 x 0,14	15,6	166	358	1005035
44 x 2 x 0,14	16,2	177	380	1005036
46 x 2 x 0,14	16,4	180	394	1005037
50 x 2 x 0,14	18,0	202	438	1005038
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 0,25	6,3	28	48	1005041
3 x 2 x 0,25	6,7	47	61	1005042
4 x 2 x 0,25	6,8	47	78	1005043
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

Antall ledere tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobber- vekt kg/km	Vekt kg/km	EL- nummer
2 x 2 x 0,34	6,3	36,9	65	1005072
3 x 2 x 0,34	7,5	44,9	78	1005073
4 x 2 x 0,34	8,0	54,2	90	1005074
5 x 2 x 0,34	8,9	63,5	110	1005075
6 x 2 x 0,34	10,5	73,1	130	1005076
8 x 2 x 0,34	10,9	88,4	150	1005078
16 x 2 x 0,34	15,1	154,2	250	1005083
18 x 2 x 0,34	15,2	197,9	275	
25 x 2 x 0,34	17,9	238,5	400	
27 x 2 x 0,34	18,2	262,5	410	
34 x 2 x 0,34	20,0	310,1	510	
40 x 2 x 0,34	21,0	292,6	590	
2 x 2 x 0,5	7,8	58	92	1005096
3 x 2 x 0,5	8,5	65	113	1005097
4 x 2 x 0,5	9,1	80	129	1005098
6 x 2 x 0,5	11,8	118	174	1005100
8 x 2 x 0,5	13,1	143	213	1005101
12 x 2 x 0,5	15,0	205	299	1005103
16 x 2 x 0,5	17,5	284	416	1005104
24 x 2 x 0,5	21,3	394	570	1005106
2 x 2 x 0,75	8,2	67	105	1005110
3 x 2 x 0,75	9,0	84	123	1005111
4 x 2 x 0,75	9,2	110	153	1005112
6 x 2 x 0,75	12,4	131	219	1005114
8 x 2 x 0,75	14,1	163	282	1005115
12 x 2 x 0,75	16,4	261	390	1005117
16 x 2 x 0,75	19,2	336	492	1005118
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 1,5	8,6	112	165	1005128
3 x 2 x 1,5	11,6	140	218	1005129
4 x 2 x 1,5	13,0	176	265	1005130