



LIYCY

Fargekodet signalkabel i flammehemmende PVC.

EMC - EMC - EMC - EMC - EMC

- Høy immunitet
- Lav emisjon

**EMC
KABEL**

EMC - EMC - EMC - EMC - EMC

Bruksområder:

LIYCY brukes som koblingskabel/signal kabel for signalanlegg data og PLS samt alarmsystemer, høyt-taleranlegg toveis kommunikasjon, og andre elektronikk applikasjoner til styre- skap og pulter hvor man trenger en skjermet signalkabel. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Kabelen er ved standard romtemperatur, bestandig mot flere oljetyper samt andre kjemikalier. Kan også leveres som LIYCY-JZ (tallkodet m/ gulgrønn jordleder)

Tekniske data:

Oppbygning:	Grå ytterkappe, fargekodet ledere DIN47100, revolvert flettet kobberskjerm
Isolasjon indre/ytre:	PVC/PVC
Dimensjon:	0,14 mm ² til 1,5mm ²
Antall ledere:	2 til 100 ledere
Jordleder:	Nei
Testspenning:	1200V
Driftspenning U _o /U:	0,14 mm ² = 350V ≥ 0,25 mm ² = 500V
Temperaturområde:	Fritt forlagt -5 °C til +70 °C Fast opplagt -30 °C til +80 °C,
PVC-karakteristikk:	Selvslukkende og flammehemmende PVC, etter DIN VDE0472 / IEC332-1
Lederkonstruksjon:	IEC 228, Klasse 5
Norm:	VDE 0812 og 0245

Type	Ant. ledere/ tverrsnitt mm ²	Ca.ytter- diam mm	Kobbervekt Kg/Km	Kabelvekt Kg/Km	El.nr.
LIYCY	2x0,14	3,8	12	21	10 015 69
LIYCY	3x0,14	4	13	28	10 015 70
LIYCY	4x0,14	4,5	14,3	31	10 015 71
LIYCY	5x0,14	4,9	15,5	36	10 015 72
LIYCY	6x0,14	5,2	17,5	41	10 029 51
LIYCY	8x0,14	5,6	21,2	52	10 015 73
LIYCY	10x0,14	6,5	28,5	64	10 015 74
LIYCY	12x0,14	6,7	30,4	75	10 015 75
LIYCY	14x0,14	6,9	32	78	10 015 76
LIYCY	15x0,14	6,9	37,8	86	10 015 77
LIYCY	16x0,14	7,2	43	88	10 015 78
LIYCY	18x0,14	7,6	48,8	99	10 015 79
LIYCY	21x0,14	8,3	56	117	10 015 80
LIYCY	24x0,14	9	62	126	10 015 81
LIYCY	27x0,14	9,1	64,8	135	10 015 82
LIYCY	36x0,14	10,1	83	175	10 015 83
LIYCY	50x0,14	11,1	122,5	235	10 015 84
LIYCY	52x0,14	11,7	126	240	10 015 85
LIYCY	2x0,25	4,6	16	32	10 015 86
LIYCY	3x0,25	4,8	21	36	10 015 87
LIYCY	4x0,25	5	24	41	10 015 88
LIYCY	5x0,25	5,5	29	51	10 015 89
LIYCY	6x0,25	5,8	37	58	10 015 90
LIYCY	7x0,25	6	39	65	10 015 91
LIYCY	8x0,25	7	42	78	10 015 92
LIYCY	10x0,25	8	46	87	10 015 93
LIYCY	12x0,25	8,2	51	113	10 015 94

LIYCY forts.

Type	Ant. ledere/ tverrsnitt mm ²	Ca.ytter- diam mm	Kobbervekt Kg/Km	Kabelvekt Kg/Km	El.nr.
LIYCY	14x0,25	8,4	59	120	10 015 95
LIYCY	16x0,25	8,8	64	124	10 015 96
LIYCY	18x0,25	8,8	83	143	10 015 97
LIYCY	21x0,25	10,7	93	158	10 015 98
LIYCY	24x0,25	11,2	112	175	10 015 99
LIYCY	25x0,25	10,7	114	172	10 016 00
LIYCY	27x0,25	11,8	123	188	10 016 01
LIYCY	32x0,25	12,2	138	213	10 016 02
LIYCY	36x0,25	12,6	148	231	10 016 03
LIYCY	40x0,25	13	157	257	10 016 04
LIYCY	50x0,25	13,8	178	318	10 016 05
LIYCY	52x0,25	14	184	335	10 016 06
LIYCY	56x0,25	15,1	201	352	10 017 89
LIYCY	61x0,25	15,6	244	374	10 016 07
LIYCY	2x0,34	5	21	34	10 016 08
LIYCY	3x0,34	5,2	27	43	10 016 09
LIYCY	4x0,34	5,8	33	52	10 016 10
LIYCY	5x0,34	6,3	36	60	10 016 11
LIYCY	6x0,34	6,6	41	67	10 016 12
LIYCY	7x0,34	6,7	46	74	10 016 13
LIYCY	8x0,34	7,4	52	88	10 016 14
LIYCY	10x0,34	8,5	74	114	10 016 15
LIYCY	12x0,34	8,7	80	124	10 016 16
LIYCY	14x0,34	9	86	148	10 016 17
LIYCY	15x0,34	9,2	90	155	10 016 18
LIYCY	16x0,34	9,5	94	158	10 016 19
LIYCY	18x0,34	10	103	174	10 016 20
LIYCY	24x0,34	11,5	132	226	10 016 21
LIYCY	27x0,34	12	148	250	10 016 22
LIYCY	28x0,34	12	153	280	10 016 33
LIYCY	30x0,34	12,2	153.0	282	10 029 50
LIYCY	36x0,34	13,5	179	323	10 016 24
LIYCY	40x0,34	14	200	354	10 016 25
LIYCY	42x0,34	14,5	212	376	10 016 26
LIYCY	48x0,34	15	224	405	10 016 27
LIYCY	52x0,34	15,6	242	432	10 016 28
LIYCY	2x0,5	5,8	29	52	10 016 29
LIYCY	3x0,5	6,5	38	65	10 016 30
LIYCY	4x0,5	6,8	43	78	10 016 31
LIYCY	5x0,5	7,5	51	92	10 016 32
LIYCY	6x0,5	7,6	59	104	10 016 33
LIYCY	7x0,5	8	65	115	10 016 34
LIYCY	8x0,5	8,3	80	117	10 016 35
LIYCY	10x0,5	9,8	88	168	10 016 36
LIYCY	12x0,5	10,5	99	180	10 016 37
LIYCY	16x0,5	10,6	122	254	10 016 38
LIYCY	18x0,5	12,5	134	240	10 016 39

LIYCY forts.

Type	Ant. ledere/ tverrsnitt mm ²	Ca.ytter- diam mm	Kobbervekt Kg/Km	Kabelvekt Kg/Km	El.nr.
LIYCY	20x0,5	12,9	149	280	10 016 40
LIYCY	24x0,5	13,8	189	343	10 016 41
LIYCY	32x0,5	16,2	242	380	50 032 09
LIYCY	36x0,5	16,8	260	505	10 016 42
LIYCY	40x0,5	18	290	555	50 046 94
LIYCY	50x0,5	18,6	340	598	50 045 36
LIYCY	2x0,75	6,0	38	65	10 016 43
LIYCY	3x0,75	6,4	49	77	10 016 44
LIYCY	4x0,75	7	58	94	10 016 45
LIYCY	5x0,75	7,8	69	109	10 016 46
LIYCY	6x0,75	8,2	99	123	10 016 47
LIYCY	7x0,75	8,5	100	154	10 016 48
LIYCY	8x0,75	9	118	165	10 016 49
LIYCY	10x0,75	10,4	130	190	50 052 15
LIYCY	12x0,75	11,1	154	222	10 016 50
LIYCY	18x0,75	12,7	195	323	10 016 51
LIYCY	24x0,75	15,3	262	441	50 045 78
LIYCY	2x1,0	6,7	43	70	10 016 52
LIYCY	3x1,0	7	56	96	10 016 53
LIYCY	4x1,0	7,7	68	112	10 016 54
LIYCY	5x1,0	8,2	79	124	10 016 55
LIYCY	6x1,0	9,1	118	170	10 016 56
LIYCY	7x1,0	9,8	120	182	10 017 37
LIYCY	12x1,0	12	168	262	50 051 34
LIYCY	2x1,5	7,6	58	88	10 016 57
LIYCY	3x1,5	8	74	119	10 016 58
LIYCY	4x1,5	8,8	108	152	10 016 59
LIYCY	5x1,5	9,6	129	172	10 016 60