

EUROFLEX® LIHCH



Info

Elektronikkabel • datakabel • skärmad • halogenfri • flexibel • oljebeständig

MER INFORMATION

BESKRIVNING	Elektronikkabel, skärmad, DIN 47100
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	Elektronik • styrteknik • signalteknik
UPPBYGGNAD	Ledare: Blank flertrådig koppar Ledarisation: Halogenfri specialblandning Ledarfärg: Enl. DIN 47100 Bändering: PETP Skärm: Förtent kopparfläta Ytermantel: Halogenfri specialblandning Färg: Grå, RAL 7001
SPECIFIKATION	Driftspänning: 0,14 = 350 V > 0,14 = 500 V Provspänning: 0,14 = 1200 V > 0,14 = 1500 V Minsta böjradie < 12 mm: 5 x d > 12 - < 20 mm: 7,5 x d > 20 mm: 10 x d Temp. område fast förläggning: -30°C/+70°C rörlig förläggning: - 5°C/+70°C Oljebeständighet: God Brandklass: IEC 60332-3 Halogenfrihet: IEC 60754-1 Brandgaser: IEC 60754-2 Godkännaden: SS EN 60 204, RoHS, CE

BESKRIVNING

Artikelnummer	Ledarantal x area mm ²	Yttre ± 5%	Cu-tal kg/km	Vikt kg/km
364 1002 025	2 x 0,25	4,6	16	32
364 1003 025	3 x 0,25	4,8	21	37
364 1004 025	4 x 0,25	5,1	24	41
364 1005 025	5 x 0,25	5,7	29	51
364 1007 025	7 x 0,25	6,1	37	65
364 1010 025	10 x 0,25	7,6	46	82
364 1012 025	12 x 0,25	7,8	59	145
364 1018 025	18 x 0,25	8,9	83	143
364 1002 034	2 x 0,34	5,0	21	37
364 1003 034	3 x 0,34	5,2	27	49
364 1004 034	4 x 0,34	5,8	28	59
364 1005 034	5 x 0,34	6,3	30	66
364 1007 034	7 x 0,34	6,9	48	83
364 1012 034	12 x 0,34	8,6	80	142
364 1002 050	2 x 0,5	5,7	29	54
364 1003 050	3 x 0,5	6,0	38	67
364 1004 050	4 x 0,5	6,4	43	77
364 1005 050	5 x 0,5	7,1	51	90
364 1007 050	7 x 0,5	7,7	65	112
364 1012 050	12 x 0,5	9,7	99	177
364 1002 075	2 x 0,75	6,1	38	64
364 1003 075	3 x 0,75	6,4	49	76
364 1004 075	4 x 0,75	7,1	58	92
364 1005 075	5 x 0,75	7,7	67	109
364 1007 075	7 x 0,75	8,3	100	156
364 1012 075	12 x 0,75	10,9	154	218
364 1002 100	2 x 1,0	6,5	43	72
364 1003 100	3 x 1,0	7,0	56	90
364 1004 100	4 x 1,0	7,5	68	109
364 1005 100	5 x 1,0	8,2	79	126
364 1007 100	7 x 1,0	8,8	118	171
364 1002 150	2 x 1,5	7,6	58	90
364 1003 150	3 x 1,5	8,0	74	115

364 1004 150	4 x 1,5	8,6	108	153
364 1005 150	5 x 1,5	9,4	129	176

Ytterligare dimensioner på begäran.

Area (mm ²)	0,14	0,25	0,34	0,50	0,75	1,00	1,5	2,50
Ledarresistens max !/km	148,0	79,9	58,0	38,9	26,0	19,5	13,3	7,9
Kapacitans ledare-ledare nF/km	120	120	130	140	150	160	170	180