Cabos de alumínio isolados

Singelo XLPE 0,6/1 kV (NBR 7285) · Média tensão XLPE 90 °C (NBR 7287)

Alumínio isolado XLPE 90 °C – singelo 0,6/1 kV

Seção (mm²)	Espessura da isolação (mm)	Ø externo (mm)	Peso (kg/km)
10	1,00	7,29	69,66
16	1,00	8,33	97,52
25	1,10	9,71	130,58
35	1,10	10,51	161,00
50	1,10	12,13	206,56
70	1,20	13,89	296,22
95	1,30	16,42	404,02
120	1,40	18,89	532,99
150	1,40	20,35	642,11
185	1,50	22,87	794,24
240	1,60	25,64	1015,78
300	1,70	27,77	1218,97
400	1,80	32,14	1589,88

Alumínio para média tensão XLPE 90 °C (NBR 7287)

Tensão	Seção (mm²)	Nº de filamentos	Espessura da isolação (mm)	Ø externo (mm)	Peso (kg/km)
3,6/6 kV	10	7	2,50	16,81	322,18
3,6/6 kV	16	7	2,50	17,91	364,50
3,6/6 kV	25	7	2,50	19,06	412,58
3,6/6 kV	35	7	2,50	20,42	472,61
3,6/6 kV	50	7	2,50	21,72	535,31
3,6/6 kV	70	19	2,50	23,50	656,33
3,6/6 kV	95	19	2,50	25,71	804,09
3,6/6 kV	120	19	2,50	28,14	941,49
3,6/6 kV	150	19	2,50	29,70	1079,49
3,6/6 kV	185	37	2,50	31,76	1245,37
3,6/6 kV	240	37	2,60	34,51	1503,27
3,6/6 kV	300	37	2,80	37,64	1802,91
6/10 kV	10	7	3,40	18,61	376,93
6/10 kV	16	7	3,40	19,71	422,51
6/10 kV	25	7	3,40	20,92	477,50
6/10 kV	35	7	3,40	22,35	545,46
6/10 kV	50	7	3,40	23,65	612,58
6/10 kV	70	19	3,40	25,43	739,65
6/10 kV	95	19	3,40	27,64	894,95
6/10 kV	120	19	3,40	30,07	1040,70
6/10 kV	150	19	3,40	31,63	1184,03
6/10 kV	185	37	3,40	33,68	1356,90
6/10 kV	240	37	3,40	36,22	1610,43
6/10 kV	300	37	3,40	38,93	1889,95
8,7/15 kV	10	7	4,50	20,87	454,38
8,7/15 kV	16	7	4,50	22,04	508,54
8,7/15 kV	25	7	4,50	23,28	569,50
8,7/15 kV	35	7	4,50	24,70	643,41
8,7/15 kV	50	7	4,50	26,00	715,92
8,7/15 kV	70	19	4,50	27,78	850,40
8,7/15 kV	95	19	4,50	29,99	1014,92
8,7/15 kV	120	19	4,50	32,42	1170,87
8,7/15 kV	150	19	4,50	33,98	1320,71
8,7/15 kV	185	37	4,50	36,04	1502,13
8,7/15 kV	240	37	4,50	38,58	1766,23
8,7/15 kV	300	37	4,50	41,28	2057,11
12/20 kV	10	7	5,50	23,01	537,40
12/20 kV	16	7	5,50	24,18	596,02
12/20 kV	25	7	5,50	25,42	661,65
12/20 kV	35	7	5,50	26,84	740,95
12/20 kV	50	7	5,50	28,14	818,37
12/20 kV	70	19	5,50	29,92	959,58
12/20 kV	95	19	5,50	32,13	1132,48
12/20 kV	120	19	5,50	34,56	1297,72
12/20 kV	150	19	5,50	36,12	1453,47
12/20 kV	185	37	5,50	38,18	1642,66
12/20 kV	240	37	5,50	40,72	1916,37
12/20 kV	300	37	5,50	43,42	2217,58
15/25 kV	10	7	6,80	25,79	657,44
15/25 kV	16	7	6,80	26,97	721,86
15/25 kV	25	7	6,80	28,20	793,54
15/25 kV	35	7	6,80	29,63	879,86
15/25 kV	50	7	6,80	30,92	963,66
15/25 kV	70	19	6,80	32,70	1113,62
15/25 kV	95	19	6,80	34,92	1297,43
15/25 kV	120	19	6,80	37,34	1474,72
15/25 kV	150	19	6,80	38,91	1638,16
15/25 kV	185	37	6,80	40,96	1837,45
15/25 kV	240	37	6,80	43,50	2123,66
15/25 kV	300	37	6,80	46,20	2438,29
20/35 kV	10	7	8,80	30,07	868,84
20/35 kV	16	7	8,80	31,25	942,17
20/35 kV	25	7	8,80	32,48	1023,17
20/35 kV	35	7	8,80	33,91	1120,29
20/35 kV	50	7	8,80	35,20	1215,12
20/35 kV	70	19	8,80	36,98	1377,33
20/35 kV	95	19	8,80	39,20	1577,91
20/35 kV	120	19	8,80	41,62	1773,76
20/35 kV	150	19	8,80	43,19	1949,03
20/35 kV	185	37	8,80	45,24	2163,86
20/35 kV	240	37	8,80	47,78	2469,29
20/35 kV	300	37	8,80	50,48	2804,58

Valores nominais de referência. Confirme a especificação, a disponibilidade e o prazo na cotação.

Cotação: WhatsApp (51) 3338-3035 · cofilmateriaiseletricos@gmail.com · www.cofil.com.br