Cabos de alumínio nu CAA – NBR 7270

Com alma de aço · Código, AWG/MCM, formação e características

Alumínio nu CAA – com alma de aço (NBR 7270)

Código	AWG / MCM	Seção total (mm²)	Formação alumínio	Formação aço	Ø externo (mm)	Peso total (kg/km)	Carga de ruptura (kN)	Rcc a 20 °C (Ω/km)	Corrente 75 °C (A)
Turkey	6	15,52	6 x 1,68	1 x 1,68	5,04	53,74	5,30	2,1498	119
Thrush	5	19,64	6 x 1,89	1 x 1,89	5,67	68,01	6,65	1,6986	138
Swan	4	24,71	6 x 2,12	1 x 2,12	6,36	85,57	8,30	1,3500	159
Swallow	3	31,14	6 x 2,38	1 x 2,38	7,14	107,84	10,23	1,0712	184
Sparrow	2	39,19	6 x 2,67	1 x 2,67	8,01	135,73	12,65	0,8511	212
Robin	1	49,48	6 x 3,00	1 x 3,00	9,00	171,35	15,85	0,6742	246
Raven	1/0	62,44	6 x 3,37	1 x 3,37	10,11	216,22	19,45	0,5343	284
Quail	2/0	78,55	6 x 3,78	1 x 3,78	11,34	272,04	23,53	0,4246	328
Pingeon	3/0	99,30	6 x 4,25	1 x 4,25	12,75	343,89	29,42	0,3359	380
Penguin	4/0	125,09	6 x 4,77	1 x 4,77	14,31	433,19	37,06	0,2667	440
Waxwing	266,8	142,48	18 x 3,09	1 x 3,09	15,45	430,50	31,22	0,2129	502
Partridge	266,8	156,87	26 x 2,57	7 x 2,00	16,28	545,46	50,11	0,2141	507
Ostrich	300,0	176,90	26 x 2,73	7 x 2,12	17,28	614,66	56,41	0,1897	547
Merlin	336,4	179,68	18 x 3,47	1 x 3,47	17,35	542,89	39,36	0,1688	580
Linnet	336,4	198,39	26 x 2,89	7 x 2,25	18,31	689,93	62,92	0,1693	587
Oriole	336,4	210,28	30 x 2,69	7 x 2,69	18,83	784,27	77,27	0,1698	591
Chickadee	397,5	212,09	18 x 3,77	1 x 3,77	18,85	640,82	45,14	0,1430	644
Brant	397,5	227,68	24 x 3,27	7 x 2,18	19,62	762,51	65,10	0,1433	650
Ibis	397,5	234,07	26 x 3,14	7 x 2,44	19,88	813,49	72,43	0,1434	652
Lark	397,5	247,77	30 x 2,92	7 x 2,92	20,44	924,12	90,48	0,1441	655
Pelican	477,0	255,77	18 x 4,14	1 x 4,14	20,70	772,78	53,50	0,1186	723
Flicker	477,0	272,99	24 x 3,58	7 x 2,39	21,49	914,62	76,56	0,1195	728
Hawk	477,0	281,13	26 x 3,44	7 x 2,68	21,80	977,74	87,18	0,1195	730
Hen	477,0	297,57	30 x 3,20	7 x 3,20	22,40	1109,84	105,61	0,1200	734
Osprey	556,5	298,17	18 x 4,47	1 x 4,47	22,35	900,89	62,37	0,1017	796
Parakeet	556,5	318,90	24 x 3,87	7 x 2,58	23,22	1068,01	88,29	0,1023	802
Dove	556,5	328,50	26 x 3,72	7 x 2,89	23,55	1141,59	100,84	0,1022	805
Eagle	556,5	347,89	30 x 3,46	7 x 3,46	24,22	1297,52	123,47	0,1026	809
Squab	605,0	355,64	36 x 3,87	7 x 3,01	24,51	1236,41	108,14	0,0944	846
Teal	605,0	376,68	30 x 3,61	19 x 2,16	25,24	1397,73	133,08	0,0943	853
Kingbird	636,0	340,96	18 x 4,78	1 x 4,78	23,90	1030,18	71,32	0,0890	865
Rook	636,0	364,95	24 x 4,14	7 x 2,76	24,84	1222,23	101,04	0,0894	872
Grosbeak	636,0	374,34	26 x 3,97	7 x 3,09	25,15	1301,72	111,87	0,0897	873
Scoter	636,0	397,83	30 x 3,70	7 x 3,70	25,90	1483,77	135,23	0,0897	880
Egret	636,0	396,11	30 x 3,70	19 x 2,22	25,90	1471,47	140,30	0,0897	880
Flamingo	666,6	380,99	24 x 4,23	7 x 2,82	25,38	1275,95	105,48	0,0856	895
Gannet	666,6	393,16	26 x 4,07	7 x 3,16	25,75	1366,00	117,26	0,0854	900
Stilt	715,5	410,15	24 x 4,39	7 x 2,92	26,32	1372,62	113,35	0,0795	937
Starling	715,5	421,08	26 x 4,21	7 x 3,28	26,68	1464,77	125,95	0,0798	939
Redwing	715,5	444,47	30 x 3,92	19 x 2,35	27,43	1650,56	153,66	0,0799	945
Cuckoo	795,0	454,49	24 x 4,62	7 x 3,08	27,72	152,08	123,82	0,0718	998
Drake	795,0	468,00	26 x 4,44	7 x 3,45	28,11	1626,46	139,67	0,0717	1002
Mallard	795,0	495,62	30 x 4,14	19 x 2,48	28,96	1839,94	171,22	0,0717	1010

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