

AWG to mm² conversion table

SIZE AWG OR MCM	Mm2	Aprox. Diameter	Maximum amps Single conductor copper (NFPA)
20	0,52	,97	7
18	0,82	1,22	10
16	1,31	1,52	15
14	2,08	1,98	20
12	3,31	2,57	25
10	5,26	3,2	40
8	8,37	4,11	65
6	13,3	5,46	95
4	21,15	6,83	125
2	33,62	8,56	170
1	42,41	9,55	195
1/0	53,50	10,74	230
2/0	67,43	12,9	265
3/0	85,01	14,63	310
4/0	107,2	16,38	360
250	126,7	18,11	405
300	152,0	19,51	445
500	253,4	25,32	620
750	380,0	30,66	785
1000	506,7	35,66	935

Aircraftplugs.com

Muizelaarstraat 23 - 8740 Pittem - Belgium

☎ +32-491.152.980 - FAX : +32-51.77.99.19