

Conversion table

AWG

AWG	mm	mm ²	Kg./km
4/0	11,684	107,15	953
3/0	10,404	84,95	756
2/0	9,266	67,49	599
1/0	8,252	53,46	475
1	7,348	42,43	377
2	6,544	33,59	299
3	5,827	26,69	237
4	5,189	21,16	188
5	4,621	16,76	149
6	4,115	13,33	118
7	3,665	10,52	93,7
8	3,264	8,347	74,4
9	2,906	6,651	58,9
10	2,588	5,269	46,8
11	2,305	4,155	37,1
12	2,053	3,301	29,4
13	1,828	2,63	23,3
14	1,628	2,087	18,5
15	1,45	1,651	14,7
16	1,291	1,307	11,6
17	1,15	1,039	9,23
18	1,024	0,8012	7,32
19	0,912	0,6532	5,8
20	0,812	0,5166	4,6
21	0,723	0,4106	3,65
22	0,644	0,3257	2,89
23	0,573	0,2579	2,3

AWG	mm	mm ²	Kg./km
24	0,511	0,2051	1,82
25	0,455	0,1626	1,44
26	0,405	0,1288	1,14
27	0,361	0,1024	0,912
28	0,321	0,08093	0,717
29	0,286	0,0624	0,577
30	0,255	0,05107	0,451
31	0,227	0,04047	0,357
32	0,202	0,03205	0,289
33	0,18	0,02545	0,227
34	0,16	0,02012	0,179
35	0,143	0,01608	0,142
36	0,127	0,01267	0,113
37	0,113	0,01003	0,0912
38	0,101	0,008012	0,0722
39	0,0897	0,006182	0,055
40	0,0799	0,004869	0,0433
41	0,0711	0,003972	0,0353
42	0,0635	0,003167	0,0282
43	0,0559	0,002452	0,0218
44	0,0508	0,002027	0,018
45	0,0457	0,001642	0,0146
46	0,0406	0,001297	0,01155
47	0,0358	0,0009931	0,00884
48	0,0305	0,0007296	0,00649
49	0,0279	0,0006131	0,00545
50	0,0254	0,0005067	0,00451