

malumiere.ch

LA LUMIERE EST UNE CREATION CONTINUE...

THEATRE

DANSE

BALLET & OPERA

IN THE MIX

Une valeur élevée AWG indique un petit diamètre et un grand pour une faible valeur. La résistance est donnée pour un fil de cuivre.

Gauge AWG	Diamètre mm	Section mm ²	Résistance ohms/km
0000 (4/0)	11.684	107	0.17
000 (3/0)	10.40384	85	0.21
00 (2/0)	9.26592	67.4	0.26
0 (1/0)	8.25246	53.5	0.33
1	7.34822	42.4	0.4
2	6.54304	33.6	0.51
3	5.82676	26.7	0.64
4	5.18922	21.2	0.81
5	4.62026	16.8	1.03
6	4.1148	13.3	1.3
7	3.66522	10.5	1.63
8	3.2639	8.37	2.06
9	2.90576	6.63	2.6
10	2.58826	5.26	3.28
11	2.30378	4.17	4.13
12	2.05232	3.31	5.21
13	1.8288	2.62	6.57
14	1.62814	2.08	8.29
15	1.45034	1.65	10.4
16	1.29032	1.31	13.2
17	1.15062	1.04	16.6
18	1.02362	0.823	20.9
19	0.91186	0.653	26.4
20	0.8128	0.518	33.3
21	0.7239	0.41	41.99
22	0.64516	0.326	52.95
23	0.57404	0.258	66.8
24	0.51054	0.205	84.2
25	0.45466	0.162	106
26	0.40386	0.129	134
27	0.36068	0.102	169
28	0.32004	0.081	213
29	0.28702	0.0642	268
30	0.254	0.0509	339
31	0.22606	0.0404	427
32	0.2032	0.032	538
33	0.18034	0.0254	679
34	0.16002	0.0201	856
35	0.14224	0.016	1079
36	0.127	0.0127	1361
37	0.1143	0.01	1716
38	0.1016	0.00797	2164
39	0.0889	0.00632	2729
40	0.07874	0.00501	3441
41	0.0711	0.00397	4340
42	0.0633	0.00315	5470
43	0.0564	0.0025	6900
44	0.0502	0.00198	8700
45	0.0447	0.00157	11000
46	0.0398	0.00125	13800