

AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) ÇEVİRİM TABLOSU

AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) CONVERSION TABLE

AWG telleri, mono AWG wire, solid			AWG telleri, bükülü AWG wire, stranded		
AWG no.	Tel Ø Wire Ø mm	Kesit Cross-Section mm ²	AWG no.	Tel Ø Wire Ø mm	Kesit Cross-Section mm ²
40	0,079	0,005	38	0,009	7 x 0,040
39	0,089	0,006	36	0,014	7 x 0,051
38	0,102	0,008	34	0,022	7 x 0,064
37	0,114	0,010	32	0,034	7 x 0,080
36	0,127	0,013	32	0,035	19 x 0,051
35	0,142	0,016	30	0,057	7 x 0,102
34	0,160	0,020	30	0,059	19 x 0,064
33	0,180	0,026	28	0,089	7 x 0,127
32	0,203	0,032	28	0,090	19 x 0,080
31	0,226	0,040	26	0,141	7 x 0,160
30	0,254	0,051	26	0,155	19 x 0,102
29	0,287	0,065	24	0,227	7 x 0,203
28	0,320	0,080	24	0,241	19 x 0,127
27	0,363	0,101	22	0,355	7 x 0,254
26	0,404	0,128	22	0,382	19 x 0,160
25	0,455	0,162	20	0,563	7 x 0,320
24	0,511	0,205	20	0,616	19 x 0,203
23	0,574	0,259	18	0,897	7 x 0,404
22	0,643	0,324	18	0,963	19 x 0,254
21	0,724	0,412	16	1,229	19 x 0,287
20	0,813	0,519	14	1,941	19 x 0,361
19	0,912	0,653	12	3,085	19 x 0,455
18	10,24	0,823	10	5,26	19 x 0,60
17	1,151	1,040	8	8,35	19 x 0,75
16	1,290	1,303	6	13,29	19 x 0,96
15	1,450	1,652	4	21,14	19 x 1,19
14	1,628	2,082	2	33,61	19 x 1,50
13	1,829	2,627	1	42,38	19 x 1,686
12	2,052	3,308	1/0	53,47	19 x 1,89
11	2,304	4,168	2/0	67,40	19 x 2,126
10	2,588	5,262	4/0	107,17	19 x 2,68
9	2,906	6,632	250 MCM	127,0	37 x 2,09
8	3,268	8,387	300 MCM	152,0	37 x 2,29
7	3,665	10,551	350 MCM	177,3	37 x 2,47
6	4,115	13,289	400 MCM	202,7	37 x 2,64
5	4,620	16,766	500 MCM	253,4	37 x 2,95
4	5,189	21,149	600 MCM	304,0	61 x 2,52
3	5,827	26,665	650 MCM	329,0	61 x 2,62
2	6,543	33,624	700 MCM	354,7	61 x 2,72
1	7,348	42,409	750 MCM	380	61 x 2,82