

**AWG / AMERİKAN TEL ÖLÇÜ SİSTEMİ (Mono Bakır Teller için)**

AWG No	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Çap (mm)	Ağırlık (Kg/Km)	Direnç (Ω/Km)
10	5,260	2,590	46,80	3,28
12	3,310	2,050	29,45	5,50
14	2,080	1,630	18,50	8,28
16	1,310	1,290	11,60	13,60
17	1,040	1,150	9,24	16,60
18	0,823	1,020	7,32	21,00
19	0,653	0,912	5,80	26,40
20	0,519	0,813	4,61	34,50
21	0,412	0,724	3,70	41,90
22	0,324	0,643	2,89	55,20
23	0,259	0,574	2,34	66,60
24	0,205	0,511	1,83	89,20
25	0,162	0,455	1,44	106,00
26	0,128	0,404	1,16	135,00
27	0,102	0,361	0,92	169,00
28	0,080	0,320	0,716	220,00
29	0,065	0,286	0,576	270,00
30	0,051	0,254	0,450	345,00
31	0,040	0,227	0,367	430,00
32	0,032	0,203	0,289	540,00
33	0,026	0,180	0,230	680,00
34	0,020	0,160	0,180	860,00
35	0,016	0,143	0,147	1085,00
36	0,013	0,127	0,116	1370,00
37	0,010	0,114	0,094	1716,00
38	0,008	0,102	0,072	2170,00
39	0,006	0,089	0,055	2780,00
40	0,005	0,080	0,043	3540,00