

جدول وزنی سیم مسی بدون روکش

(بر اساس سایز استاندارد متریک — سطح مقطع و وزن هر متر)

مقاومت اهمی (Ω/km)	وزن هر متر (kg/m)	قطر تقریبی (mm)	سایز (mm^2)
36.2	0.0044	0.80	0.5
24.5	0.0067	0.98	0.75
18.1	0.0089	1.13	1.0
12.1	0.0133	1.38	1.5
7.41	0.0222	1.78	2.5
4.61	0.0356	2.25	4
3.08	0.0533	2.76	6
1.83	0.0890	3.57	10
1.15	0.142	4.51	16
0.727	0.222	5.64	25
0.524	0.311	6.67	35
0.387	0.444	7.98	50
0.268	0.622	9.44	70
0.193	0.844	10.95	95
0.153	1.066	12.34	120
0.124	1.333	13.84	150
0.0991	1.644	15.30	185
0.0754	2.133	17.30	240
0.0601	2.666	19.30	300

منبع : پارسانور