

**Điện trở và điện kháng trên đơn vị chiều dài của dây dẫn và cáp
có lõi đồng và nhôm điện áp đến 500V [Ω/km]**

Tiết diện	r_0 [Ω/km]		x_0 [Ω/km]	
	Nhôm	Đồng	Dây đặt hở	Dây đặt trong ống hay cáp
1,5	22,2	13,35	0,35	0,1
2,5	13,3	8	0,34	0,1
4	8,35	5	0,33	0,09
6	5,55	3,33	0,32	0,09
10	3,33	2	0,31	0,07
16	2,08	1,25	0,29	0,07
25	1,33	0,8	0,27	0,07
35	0,95	0,57	0,26	0,06
50	0,67	0,40	0,25	0,06
70	0,48	0,29	0,24	0,06
95	0,35	0,21	0,23	0,06
120	0,28	0,17	0,22	0,06
150	0,22	0,13	0,21	0,06
185	0,18	0,11	0,21	0,06
240	0,14	0,08	0,20	0,06
300	0,12	0,07	0,19	0,06