

## Přepočítací tabulka AWG 4/0 až AWG 16

### Conversion table AWG 4/0 up to AWG 16

Jednoduché lanko počet / Single-wire			Celkový vodič / Conductor		Odpor Resistant Ohm/km	Množství Cu Copper no. kg/km
AWG	Nr. Number	Průměr Diameter mm	Průměr Diameter mm	Průřez Cross-section mm <sup>2</sup>		
4-0/1	1	11,70	11,7	107,0	0,18	965,0
4-0/5	2104	0,25	15,4	107,0	0,20	1005,0
3-0/1	1	10,40	10,4	85,0	0,23	758,0
3-0/5	1664	0,25	11,8	84,2	0,22	749,0
2-0/1	1	9,30	9,3	67,4	0,29	601,0
2-0/5	1330	0,25	10,6	67,4	0,29	601,0
1-0/1	1	8,30	8,3	53,5	0,36	477,0
1-0/5	1045	0,25	9,6	53,0	0,36	475,0
1/1	1	7,30	7,3	42,2	0,47	377,0
1/817	817	0,25	8,3	41,4	0,48	374,0
2/1	1	6,50	6,5	33,6	0,56	300,0
2/665	665	0,25	7,8	33,7	0,56	302,0
4/1	1	5,20	5,2	21,1	0,90	188,0
4/133	133	0,46	6,3	21,6	0,90	188,0
4/420	410	0,25	6,3	21,6	0,90	188,0
6/1	1	4,10	4,1	13,6	1,44	118,0
6/133	133	0,36	5,2	13,6	1,44	118,0
6/266	420	0,25	5,0	13,6	1,44	118,0
8/1	1	3,30	3,3	8,36	2,36	75,0
8/133	133	0,29	4,2	8,63	2,33	78,0
8/168	168	0,25	4,4	8,51	2,35	77,0
10/1	1	2,60	2,6	5,26	3,64	46,0
10/37	37	0,40	2,8	4,85	4,02	43,0
10/105	105	0,25	3,2	5,32	3,60	50,0
12/1	1	2,10	2,1	3,31	5,41	29,0
12/19	19	0,46	2,3	3,08	6,14	28,0
12/65	65	0,25	2,3	3,08	6,14	28,0
14/1	1	1,60	1,6	2,08	8,79	18,0
14/19	19	0,36	1,8	1,95	10,08	18,0
14/41	41	0,25	2,0	2,08	8,79	18,0
16/1	1	1,30	1,3	1,31	14,70	12,0
16/7	7	0,51	1,5	1,43	13,30	12,0
16/19	19	0,29	1,5	1,43	13,30	12,0