

Conversion chart

AWG-mm²



AWG	Cross sectional area mm ²	Nominal cross section mm ²
22	0,324	0,5
20	0,517	0,5
18	0,823	0,75
16	1,31	0,75
14	2,08	1
12	3,31	1,5
10	5,26	2,5
8	8,37	4
6	13,3	6
4	21,2	10
2	33,6	16
1	42,4	25
1/0	53,5	35
2/0	67,4	50
3/0	85,0	70
4/0	107	95
250	127	95
350	177	120
400	203	150
450	228	185
500	253	240
600	304	240
750	380	300
800	405	400
1.000	507	400
		500

Nominal cross section mm ²	AWG
0,5	22
	20
0,75	20
	18
1	18
1,5	16
2,5	14
	12
4	12
6	10
10	8
16	6
25	4
35	2
50	1
	1/0
70	2/0
	3/0
95	4/0
120	4/0
150	250
	300
185	350
	400
240	450
	500
300	600
	750
400	800
	1.000
500	