

Convertisseur AWG / MCM - mm²

SECTION DU CONDUCTEUR	SECTION DU CONDUCTEUR (correspondance en mm²)	SECTION NOMINALE DU CONDUCTEUR (conversion aux valeurs normalisées IEC en mm²)
AWG / MCM	mm²	mm²
20 AWG	0,518	0,75
18 AWG	0,823	1
16 AWG	1,31	1,5
14 AWG	2,08	2,5
12 AWG	3,31	4
10 AWG	5,26	6
8 AWG	8,37	10
6 AWG	13,3	16
4 AWG	21,2	25
3 AWG	26,7	25*
2 AWG	33,6	35
1 AWG	42,4	50
1/0 AWG	53,5	50*
2/0 AWG	67,4	70
3/0 AWG	85	95
4/0 AWG	107,2	120
250 MCM	127	150
300 MCM	152	150*
350 MCM	177	185
400 MCM	203	240
500 MCM	253,4	300
600 MCM	304	300*
750 MCM	380	400

 $^{^{\}ast}\,$ Les calculs électriques doivent être revus pour garantir une conversion valable, en faisant particulièrement attention aux sections nominales marquées d'un (°), car celles-ci sont légèrement inférieures à la mesure correspondante en AWG.