

MCM/AWG-Referenztabelle mit dem jeweiligen Leiterquerschnitt in mm²

MCM Nr.	Querschnitt mm ²	AWG Nr.	Querschnitt mm ²
250	127	36	0,013
300	152	34	0,020
350	177	32	0,032
400	203	30	0,051
450	228	28	0,080
500	253	26	0,13
550	279	24	0,20
600	304	22	0,33
650	329	20	0,56
700	355	19	0,65
750	380	18	0,82
800	405	17	1,04
850	431	16	1,31
900	456	15	1,65
1000	507	14	2,08
1100	557	13	2,62
1200	608	12	3,31
1300	659	11	4,17
1400	709	10	5,26
1500	760	9	6,63
1600	811	8	8,37
1700	861	7	10,6
1800	912	6	13,3
1900	963	5	16,8
2000	1013	4	21,2
		3	26,4
		2	33,6
		1	42,4
		1/0	53,5
		2/0	67,4
		3/0	85,5
		4/0	107

Anmerkungen:

1. Die Angaben in dieser Tabelle stammen aus Katalogen renommierter Leitungshersteller und beziehen sich nicht auf offizielle Normen.
2. Die AWG-Leiterquerschnitte variieren je nach Leiterklasse, also Anzahl der Drähte.

AWG > 20 bezieht sich auf eindrätige Leiter.

AWG ≤ 20 bezieht sich auf feindrätige Leiter.

Die exakten Querschnitte nach Drahtanzahl können den Katalogen der Kabelhersteller entnommen werden.