



AWG Umrechnungstabelle

[Home](#)
[Feedback](#)
[Inhalt](#)
[Suchen](#)
[Kontakt](#)
[Impressum](#)

[Home](#)

Umrechnungstabelle AWG $\rightarrow$ mm/mm²

[Nach oben](#)

Die AWG (American Wire Gauge)-Maße entstammen dem anglo-amerikanischen Maßsystem und basieren auf Zoll-Maßeinheiten und abgeleiteten Größen.

Bei Elektronik- und Computerkabel werden die Leitungsquerschnitte bzw. durchmesser zum Teil in AWG-Maße angegeben.

AWG –	Querschnitt	Leiter-Æ		AWG –	Querschnitt	Leiter-Æ
Nr.:	mm ²	mm		Nr.:	mm ²	mm
4/0	107,22	11,684		21	0,412	0,724
3/0	85,014	10,404		22	0,325	0,643
2/0	67,43	9,266		23	0,259	0,574
1/0	53,482	8,252		24	0,205	0,511
1	42,406	7,348		25	0,163	0,455
2	33,624	6,543		26	0,128	0,404
3	26,667	5,827		27	0,102	0,364
4	21,148	5,189		28	0,0804	0,32
5	16,767	4,62		29	0,0647	0,287
6	13,229	4,115		30	0,0507	0,254
7	10,55	3,665		31	0,0401	0,226
8	8,367	3,264		32	0,0324	0,203
9	6,633	2,906		33	0,0255	0,18
10	5,26	2,588		34	0,0201	0,16
11	4,169	2,304		35	0,0159	0,142
12	3,307	2,052		36	0,0127	0,127
13	2,627	1,829		37	0,0103	0,114
14	2,082	1,628		38	0,0081	0,102
15	1,651	1,45		39	0,0062	0,0089
16	1,307	1,29		40	0,0049	0,079

17	1,04	1,151
18	0,824	1,27
19	0,653	0,912
20	0,519	0,813

Senden Sie E-Mail mit Fragen oder Kommentaren
zu dieser Website an: webmaster@meusel-kabeltechnik.de
Copyright © 2007 Meusel Kabeltechnik GmbH
Stand: 31. August 2007