

电子线：其通用标称是以AWG (American Wire Gauge) 为单位，内部导体按正常标准应分裸铜和镀锡铜两种，常用正规规格见下表：

规格	线数/线径	导体外径	绝缘厚度	导线外径	最大导体电阻 Ω	容许电
32AWG	7/0.1	0.3	0.41	1.12	354.24	2
30AWG	7/0.127	0.38	0.41	1.20	223.75	3
28AWG	7/0.16	0.48	0.41	1.30	139.73	4
26AWG	11/0.16	0.61	0.41	1.43	93.30	5
24AWG	17/0.16	0.76	0.41	1.58	55.00	7
22AWG	26/0.16	0.94	0.41	1.76	34.6	9
20AWG	41/0.16	1.18	0.41	2.00	21.8	11
18AWG	26/0.254	1.49	0.41	2.31	13.7	13
16AWG	7/0.127	0.38	0.25	0.9	223	1

电子线的特点：额定温度：80° C ★额定电压：300V ★导体使用32-16AWG单根或绞合裸铜或镀锡铜线 ★无铅聚氯乙烯
绝缘厚度均匀，方便剥皮及剪裁