



东莞市亚博电子有限公司

漆包线（铜材质）张力参数对照表（仅供参考）

导线直径	安全张力	最大张力
0.02	3.5	5
0.03	9	11
0.04	13.5	16.1
0.05	20.3	23.2
0.06	29	32
0.07	40.6	44.2
0.08	50	53.8
0.09	62.6	67
0.1	78	83
0.11	93	98.4
0.12	108	112.3
0.13	125	131.8
0.14	143	153
0.15	161	175.5
0.16	181	200
0.17	203	225.4
0.18	225	252.7
0.19	248	281.6
0.2	272	312
0.21	298	344
0.22	323	377.5
0.23	350	412.6
0.24	380	449.3
0.25	410	487.5
0.26	438	527.3
0.27	470	568.6
0.28	505	611.5
0.29	535	656
0.3	565	702

导线直径	安全张力	最大张力
0.32	635	799
0.35	746	956
0.37	820	1070
0.4	950	1250
0.45	1160	1580
0.5	1400	1950
0.55	1650	2360
0.6	1930	2810
0.65	2220	3360
0.7	2520	3780
0.75	2830	4400
0.8	4469	
0.9	5656	
1	6982	
1.15	9129	
1.2	10060	
1.3	12000	
1.4	13680	
1.45	14670	
1.5	16000	
1.6	17880	
1.8	22630	
2	27930	

线 番 对 照 表

AWG 尺寸	英寸	毫米	AWG 尺寸	英寸	毫米
23	0.0226	0.574	37	0.0045	0.1143
24	0.0201	0.5101	38	0.004	0.1016
25	0.0179	0.4546	39	0.0035	0.0889
26	0.0159	0.4038	40	0.0031	0.0787
27	0.412	0.3607	41	0.0028	0.0711
28	0.0126	0.32	42	0.0025	0.0635
29	0.0113	0.287	43	0.0022	0.055
30	0.01	0.254	44	0.002	0.0508
31	0.0089	0.2261	45	0.0018	0.049
32	0.008	0.2032	46	0.0016	0.0406
33	0.0071	0.1803	47	0.0014	0.035
34	0.0063	0.16	48	0.0012	0.0305
35	0.0056	0.1422	49	0.0011	0.0279
36	0.005	0.127	50	0.001	0.0254