

AWG 換算表

AWG	線径 (mm)	電線導体断面積 (mm ²)	AWG	線径 (mm)	電線導体断面積 (mm ²)
4/0	11.684	107.2	24	0.5106	0.2047
3/0	10.404	85.03	25	0.4547	0.1623
2/0	9.266	67.42	26	0.4049	0.1288
0	8.250	53.49	27	0.3606	0.1021
1	7.348	42.41	28	0.3211	0.08097
2	6.544	33.63	29	0.2859	0.06425
3	5.827	26.66	30	0.2546	0.05097
4	5.189	21.15	31	0.2268	0.04039
5	4.621	16.77	32	0.2019	0.03203
6	4.115	13.30	33	0.1798	0.02540
7	3.665	10.55	34	0.1601	0.02014
8	3.264	8.368	35	0.1426	0.01597
9	2.906	6.632	36	0.1270	0.01267
10	2.588	5.262	37	0.1131	0.01005
11	2.305	4.172	38	0.1007	0.007968
12	2.053	3.309	39	0.08969	0.006319
13	1.828	2.624	40	0.07987	0.005012
14	1.628	2.081	41	0.07113	0.003973
15	1.450	1.650	42	0.06334	0.003151
16	1.291	1.309	43	0.05641	0.002499
17	1.150	1.037	44	0.05023	0.001982
18	1.024	0.8226	45	0.04473	0.001572
19	0.9116	0.6529	46	0.03984	0.001246
20	0.8118	0.5174	47	0.03547	0.0009884
21	0.7229	0.4105	48	0.03159	0.0007838
22	0.6438	0.3256	49	0.02813	0.0006216
23	0.5733	0.2581	50	0.02505	0.0004929

管用平行ねじ変換表

JIS B 0202(管用平行ねじ)	
ISO 規定	ISO 規定外
G ¹ / ₂	PF ¹ / ₂
G ³ / ₄	PF ³ / ₄
G1	PF1
G1 ¹ / ₄	PF1 ¹ / ₄
G1 ¹ / ₂	PF1 ¹ / ₂



JIS C 8305(鋼製電線管) 厚鋼電線管用ねじ
CTG16
CTG22
CTG28
CTG36
CTG42

管用ねじの表記について、当社では管用平行ねじ「G(PF)」の記述を用いていますが、厚鋼電線管用ねじ(CTG)でご使用頂く場合においても、上記の表で対応するサイズは類似しており、問題なくご使用頂けます。