

五、電線電纜用鍍鋅鋼製導線管 CNS 2606 C4060 國家標準

厚鋼電線管尺度、重量及有效螺旋長度

管之稱呼	外徑 (mm)	外徑之容許差 (mm)	厚度 (mm)	重量 (kg/m)	有效螺旋長度 (mm)	
					最長	最短
G16	21.0	±0.3	2.3	1.06	19	16
G22	26.5	±0.3	2.3	1.37	22	19
G28	33.3	±0.3	2.5	1.90	25	22
G36	41.9	±0.3	2.5	2.43	28	25
G42	47.8	±0.3	2.5	2.79	28	25
G54	59.6	±0.3	2.8	3.92	32	28
G70	75.2	±0.3	2.8	5.00	36	32
G82	87.9	±0.3	2.8	5.88	40	36
G92	100.7	±0.4	3.5	8.39	42	36
G104	113.4	±0.4	3.5	9.48	45	39

無螺旋電線管之尺度、重量

管之稱呼	外徑 (mm)	外徑之容許差 (mm)	厚度 (mm)	重量 (kg/m)
E19	19.1	±0.15	1.2	0.530
E25	25.4	±0.15	1.2	0.716
E31	31.8	±0.15	1.4	1.05
E39	38.1	±0.15	1.4	1.27
E51	50.8	±0.15	1.4	1.71
E63	63.5	±0.15	1.6	2.44
E75	76.2	±0.15	1.8	3.30

註：

1. JIS C8305 日本工業規格鋼製電線管與本規格近似
2. 重量許可差: +不限制/-7%