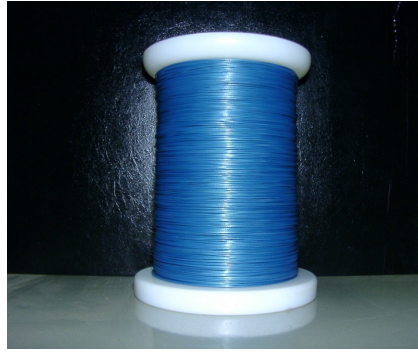
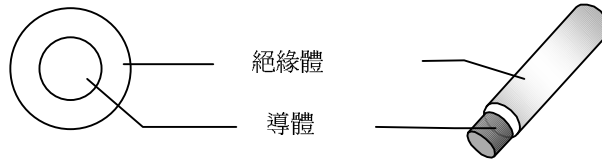



# SILW-F

單層絕緣線(Single Insulated Layer Wire)



單層絕緣線(SILW-F)構造



	<b>大亞電線電纜股份有限公司</b>	
	總公司： 台南縣關廟鄉 718 中山路二段 249 號 電話總機：(06)595-3131 總務專線：(06)595-8196 業務專線：(06)595-8191 傳真：(06)595-8190 網址： <a href="http://www.taya.com.tw">http://www.taya.com.tw</a>	台北分公司： 台北縣 248 五股工業區五工路 149 號 7F 電話：(02)2299-7070 傳真：(02)2299-7123
		台中分公司： 台中市 407 台中工業區 33 路 2 號 電話：(04)2350-1010 傳真：(04)2350-0375

# 單層絕緣線(SILW-F)

規格表				
導體徑 (mm)	目標 外徑值 (mm)	最大 外徑值 (mm)	導體電阻 (20°C) (Ω/km)	重量 (kg/km)
0.10	0.170	0.185	2360	0.096
0.12	0.190	0.205	1639	0.130
0.14	0.210	0.225	1205	0.170
0.16	0.230	0.245	921.9	0.216
0.18	0.250	0.265	728.5	0.267
0.20	0.270	0.285	590.0	0.324

項目	特性	SILW-F
尺寸	絕緣厚度(mm)	0.035
絕緣破壞電壓(KVrms)	對絞	>6
安規耐壓	3000Vrms 1 分鐘/對絞	合格
工作電壓	354Vpeak or DC	合格
耐熱衝擊性	3000Vrms 1 分鐘/對絞	240°C 30 分鐘 合格

- 承製範圍：0.10mm 至 0.2mm。
- 溫度等級：F class (155°C)。
- 應用於 TNV (電信網路電壓)的週邊設備。

認證：

- UL : E225803
- VDE : Nr. 40014358