



產品描述:

名稱: <b>TIW-B直焊型三層絕緣線</b>	耐溫等級: <b>130級</b>
材質: 純銅\ <b>PET</b> 聚酯絕緣材料	顏色: 土黃色
價格: <b>115元/卷</b>	認證: <b>UL</b> 認證

規格 (裸徑)	外径 (±0.05mm)	每米重量	每卷米數
Φ0.13mm	Φ0.33mm	0.2200克	480米/卷
Φ0.16mm	Φ0.36mm	0.2800克	480米/卷
Φ0.20mm	Φ0.40mm	0.4450克	400米/卷
Φ0.23mm	Φ0.43mm	0.6010克	400米/卷
Φ0.25mm	Φ0.45mm	0.6345克	400米/卷
Φ0.28mm	Φ0.48mm	0.7550克	400米/卷
Φ0.30mm	Φ0.50mm	0.8450克	370米/卷
Φ0.32mm	Φ0.52mm	0.9415克	370米/卷
Φ0.35mm	Φ0.55mm	1.1100克	350米/卷
Φ0.40mm	Φ0.60mm	1.3750克	330米/卷
Φ0.45mm	Φ0.65mm	1.7050克	280米/卷
Φ0.50mm	Φ0.70mm	2.0600克	260米/卷
Φ0.55mm	Φ0.75mm	2.4800克	220米/卷
Φ0.60mm	Φ0.80mm	2.9000克	190米/卷
Φ0.65mm	Φ0.85mm	3.2910克	170米/卷
Φ0.70mm	Φ0.90mm	3.7800克	150米/卷
Φ0.75mm	Φ0.95mm	4.2950克	130米/卷
Φ0.80mm	Φ1.00mm	4.8910克	120米/卷
Φ0.90mm	Φ1.10mm	6.030克	100米/卷
Φ1.00mm	Φ1.20mm	7.5430克	80米/卷

絕緣說明: **PET** 聚酯絕緣材料全名聚對苯二甲酸乙二醇酯, 是一種最常見的飽和聚酯, 熔點在 **260** 攝氏度左右, 能夠完全符合 **UL** 對 **CLASS B** 耐溫等級的要求 (**UL** 規定對 **B** 級耐熱試驗溫度是 **225** 攝氏度); 耐油性, 耐化學藥品性好, 具有優良的電絕緣性。(比 **PBT** 聚酯絕緣材料的優點在於耐熱性好, **PBT**

的熔點在 **210** 度左右，滿足不了 **UL** 對耐熱 **B** 級的要求。)本產品可以提供 **UL** 認證書。還有 **SGS** 認證等。。。

耐壓： 耐電壓特性優良，擊穿電壓大於 **15KV**，獲得強化絕緣（試驗電壓=**3000Vms,1min**）的鑒定。

主要特性：**1**、耐熱等級 **B** 級（**130** 攝氏度）；

**2**、耐電壓性能優良，無針孔現象，獲強化絕緣鑒定；

**3**、高頻損耗小；

**4**、可不剝除絕緣層直接焊錫；

**5**、可以用高速繞線機進行高速繞線。

用途： 廣泛應用於長期工作溫度在 **130°C** 以下的高頻變壓器、電感繞組