

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
 勝特力電子(上海) 86-21-34970699
 勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

WIRE/CABLE SPECIFICATION (線材規格書)

Standard		UL1332 22AWG 200°C 300V			
Item（項目）			Unit （單位）	Specification （規格值）	Tolerance （容差）
General Specification（線種規格）			AWG	22	
芯 線 結 構	Conductor 導體	Material（材質）	-----	Tinned Copper	
		Structure（結構）	No.×mm	19 / 0.15	
		Stranded Diameter（絞線外徑）	mm	0.78	±0.05
	Insulation 絕緣	Material（材質）	-----	Teflon	
		Average Thickness（平均厚度）	mm	0.33	±0.05
	Color（顏色）： White 、 Red 、 Black 、 Blue 、 Brown 、 Yellow 、 Green 、 Yellow/Green				
	Overall Outer Diameter（最後完成外徑）			mm	1.42
Electric Characters 電氣特性		Rated Temperature（額定溫度）	°C	200	
		Rated Voltage（額定電壓）	V-AC	300	
		Conductor Resistance，20°C （導體緣阻抗，20°C）	Ω/km	57.5	
		Current Capacity at 170° C （容許電流）	AMP	3	
		Withstand Voltage Spark （火花試驗）	KV/Sec	3	
Flame Retardant（耐燃）			-----	VW-1	PASS
Marking		E164452 兄 AWM 1332 FEP 200°C 300V 22AWG VW-1 NIZING ELECTRIC c兄 AWM IA 200°C 300V FT1 22AWG LF			
Certification		AWM UL1332 E164452			

Product Application (產品應用)	Structural Configuration (結構圖):
適用於各種家用電器, 照明燈具, 工業機器, 電熱製品, 原料溶爐等高溫場所之配線 <u>The wire can be used in various thermal places ranging from household appliances, lighting devices, industrial machines, to high-temperature furnace.</u>	