

UL 10109

鐵氟龍電線 / テフロンワイアー ETFE Teflon Wire

適用領域 / Product Application

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

The wire can be used in various thermal places ranging from household appliances, lighting devices, industrial machines, to high-temperature furance.

技術資料 / TECHNICAL DATA

額定電壓 / Nominal voltage: 300V AC 溫度範圍 / Temperature range: -60°C ~ +200°C

外徑容差 / O.D. Tolerance: ±0.1mm 試驗電壓 / Testing voltage: 2500V

導體 / Conductor: 鍍錫銅線 / 鍍銀銅線 /

Tinned Copper/Silver-Plated Copper

絕緣體 / Insulator: ETFE 鐵氟龍 / ETFE Teflon

顔色 / Braid Colours: 白藍紅黑棕黃綠黃綠 White Blue

Red Black Brown Yellow Green Yellow/Green



專業認證 / CERTIFICATES







UL E208889

	導體 Conductor			絕緣體 Insulator		電氣特性 Electrical Characteristic		包裝 Packing
	線號 AWG	導體結構 Composition No. x mm	直徑 Diameter mm	絕緣厚度 Insulator Thick mm	完成外徑 Overall Diameter mm	導體電阻 Maximum Resistance at 20°C ohm/km	電流量 Intens. Max 1.maxa 170°C-AMR	米 / 卷 Mt/ Coils
	28	7 x 0.12	0.37	0.15	0.67	223	1.00	610
	26	7 x 0.16	0.48	0.15	0.78	139	1.50	610
	24	19 x 0.12	0.60	0.15	0.90	88.9	2.00	610
	22	19 x 0.16	0.76	0.15	1.06	57.5	3.00	610
	20	19 x 0.19	0.96	0.15	1.26	35.2	5.00	610