



# UL 1007 HOOK-UP WIRE

## 80°C 300V PVC 電子線

林益實業有限公司

UL FILE NO : E350906

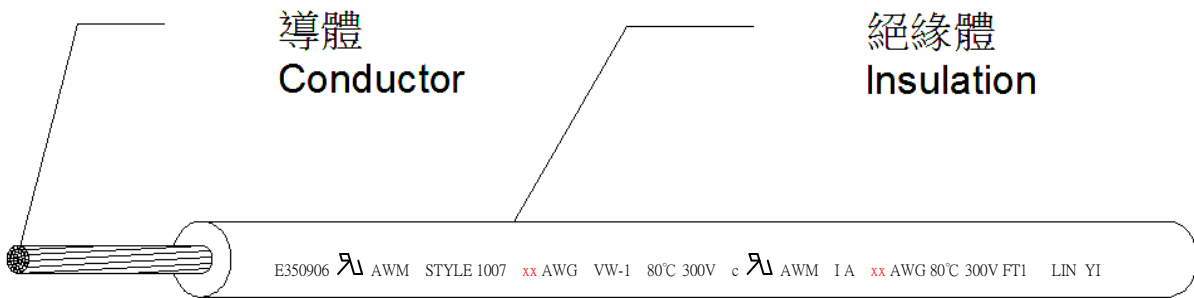
UL Subject 758

產品說明：

- 導體：使用單條或絞線 32-16AWG 鍍錫絞銅。
- 絕緣體：PVC 耐溫度 UL 80°C。
- 耐電壓：300V。

產品應用：

電氣電子器具內部，二次側回路配線(收音機，電視機，錄音機，音響等)。



UL Type 型號 cUL Type	額定 Range		導體 Conductor		絕緣體 Insulation		最大導體阻抗 Max. Conductor Resistance Ω/KM	最小絕緣阻抗 Min. Insulation Resistance MΩ-km	絕緣耐電壓(VAC/min) Insulation Potential Strength
	溫度 (°C)	電壓 (V)	線號 AWG	構成 NO./MM	厚度 Thickness	外徑 O. D. MM			
多芯線 Stranded	80°C	300v	28	7/0.127	0.38	1.20±0.10	248	15	2000
			26	7/0.160	0.38	1.30±0.10	152		
			24	11/0.160	0.38	1.54±0.10	88.6		
			22	17/0.160	0.38	1.68±0.10	62.5		
			20	21/0.180	0.38	1.85±0.10	39.5		
			18	34/0.180	0.38	2.11±0.10	24.4		
			16	26/0.254	0.38	2.43±0.10	15.6		
先絞後鍍 Top-coated (ATC)	80°C	300v	28	7/0.127	0.38	1.20±0.10	248	15	2000
			26	7/0.160	0.38	1.30±0.10	152		
			24	7/0.200	0.38	1.54±0.10	88.6		
			22	7/0.254	0.38	1.68±0.10	62.5		
			20	7/0.320	0.38	1.85±0.10	39.5		
			18	7/0.404	0.38	2.11±0.10	24.4		
單芯線 Solid (TA)	80°C	300v	26	1/0.404	0.38	1.30±0.10	155	15	2000
			24	1/0.511	0.38	1.54±0.10	92.4		
			22	1/0.643	0.38	1.68±0.10	60.1		
			20	1/0.813	0.38	1.85±0.10	37.0		
			18	1/1.020	0.38	2.11±0.10	23.6		