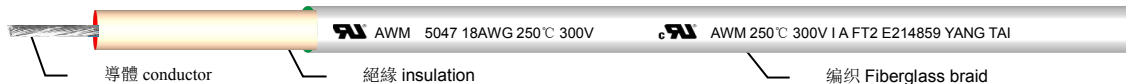




UL5047 PTFE 绕包带绝缘玻纤编织電線 UL5047 PTFE TAPE INSULATION Fibreglass Braid WIRE



- 額定溫度：-60~+250℃，額定電壓：600V。
- 導體：24~20AWG 鍍錫銅線，容差±0.005mm
- 絕緣：PTFE 帶繞包，容差±0.10mm；
- 护套：玻璃纖維編織并涂上硅樹脂或四氟乳液，容差±0.16mm。
- 標準：UL758, SGS, 可通過 UL CUL 水平耐燃測試。
- 使用標準厚度，易剝、易裁。
- 具有優良熱穩定和機械耐磨及電絕緣性能，可抗強酸、耐腐蝕、耐火不燃、氧指數高、不老化的。
- 應用於航空、冶金石油、電子電氣、儀器儀錶、家用電器、燈飾照明、變壓器及電機引出線、汽車電線。

- Rating: 250 deg C, 600Vac, Horizontal flame.
- Conductor: 24AWG~20AWG solid or stranded round.
- Insulation: PTFE tape wrap, 15mils min average, 14mils minimum at any point.
- Covering: Fibreglass Braid.
- Standard: Appliance Wiring Material UL 758.
- Marking: general
- Use: Internal Wiring.

導體 Conductor(mm)				电线 wire (mm)				導體電阻 Max.cond. Resistance 20°CΩ/km	電流(A) Allowable current (reference)	计算 重量 kg/km	包裝 Unit length ft/m.
线规 AWG	綫數 No.	綫徑 mm	绞徑 Diameter	絕緣 Insulation		护套Glass braid					
				厚度 Thick	Nom Nom Dia.	厚度 Thick	Nom Nom Dia.				
24	7	0.20	0.60	0.380	1.36	0.15	1.66	94.2	2	4.31	1000/305
22	7	0.24	0.72	0.380	1.46	0.15	1.76	59.4	5	5.39	
20	7	0.31	0.92	0.380	1.70	0.15	2.00	36.7	7	7.74	

本規格書若有更改，恕不另行通知。更新日期：2018-4-10