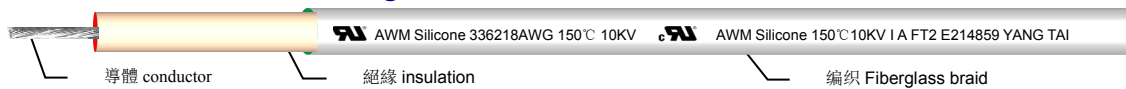




UL3362 硅橡胶玻纤编织高压 10kv 電線 UL3362 Single conductor with extruded insulation



- 額定溫度: -60~+150℃, 額定電壓: 10KV。
- 導體: 22-12AWG 鍍錫銅線, 容差±0.015mm
- 絕緣: Silicone, 护套: 玻璃纖維編織并涂上硅樹脂, 容差±0.16mm;
- 標準: UL758, UL1581, 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。
- 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:** 150 deg C, 10000 Vac, Horizontal flame.
- **Conductor:** 22 AWG - 12 AWG solid or stranded round.
- **Insulation:** SR-SILICONE, 66 mils min average, 60 mils minimum at any point.
- **Covering:** Fiberglass braid.
- **Standard:** Appliance Wiring Material UL 758.
- **Marking:** General.
- **Use:** Electronic Ignition for Gas Ranges or Gas or Fuel Oil Burner Systems; or Internal Wiring of Electronic Air Cleaners where protected from damage during handling, installation and servicing of the appliance.

導體 Conductor(mm)				电线 wire (mm)				導體電阻 Max cond. Resistance 20℃Ω/km	電流(A) Allowable current reference	电线 重量 kg/km	包裝 Unit length ft/m.
线规 AWG	綫數 No.	綫徑 mm	導體直徑 Diameteer	絕緣 Insulation		护套 braid					
				厚度 Nom Thick	外徑 Nom Dia.	厚度 Nom Thick	外徑 Nom Dia.				
24	7	0.20	0.60	1.680	3.96	0.20	4.36	94.2	3.0	20.11	1000/305
22	7	0.254	0.76	1.680	4.12	0.20	4.52	59.4	5.0	22.7	
20	11	0.254	0.96	1.680	4.32	0.20	4.72	36.7	7.0	26.2	
18	16	0.254	1.16	1.680	4.52	0.20	4.92	23.2	12	30.2	
17	20	0.254	1.30	1.680	4.66	0.20	5.06	18.3	16	33.2	
16	26	0.254	1.49	1.680	4.85	0.20	5.25	14.6	18	37.6	
14	41	0.254	1.87	1.680	5.23	0.20	5.63	8.96	24	47.8	
13	50	0.254	2.07	1.680	5.43	0.20	5.83	7.10	26	53.7	
12	65	0.254	2.36	1.680	5.72	0.20	6.12	5.64	28	63.2	

本規格書若有更改, 恕不另行通知。更新日期: 2018-4-9