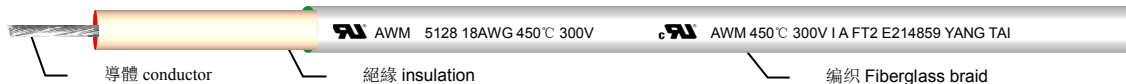




UL5128 云母绝缘玻纤编织電線 UL5128 Mica insulation Fibreglass Braid WIRE



- 額定溫度: -60~+450℃, 額定電壓: 300V。
- 導體: 24~4AWG 鍍銀銅線, 容差±0.005mm
- 絕緣: 云母帶繞包, 容差±0.10mm;
- 护套: 玻璃纖維編織并涂上硅樹脂或四氫乳液, 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: 450 deg C, 300 Vac, Horizontal flame.
- Conductor: 24 AWG~4AWG solid or stranded round.
- Insulation: Mica tape wrap, 15 mils min average, 13mils minimum at any point.
- Covering: Lacquered 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	计算 重量 kg/km	包裝 Unit length ft/m.
线规 AWG	綫數 No.	綫徑 mm	绞徑Diameteer	絕緣 Insulation		护套 braid				
				厚度 Thick	Nom 外徑 Nom Dia.	厚度 Thick	Nom 外徑 Nom Dia.			
24	7	0.20	0.61	0.380	1.37	0.18	1.75	94.2	4.61	1000/305
22	7	0.24	0.73	0.380	1.49	0.18	1.85	59.4	5.71	
20	7	0.31	0.93	0.380	1.69	0.18	2.10	36.7	8.15	
18	16	0.254	1.17	0.380	1.93	0.18	2.30	23.2	11.3	
17	32	0.20	1.31	0.380	2.07	0.18	2.43	17.7	13.4	
16	26	0.254	1.50	0.380	2.26	0.18	2.70	16.6	17.1	
14	41	0.254	1.88	0.380	2.64	0.18	3.00	9.5	24.7	
13	50	0.254	2.07	0.380	2.83	0.18	3.20	6.97	29.4	
12	65	0.25	2.37	0.380	3.13	0.18	3.49	6.53	37.1	
10	105	0.254	3.01	0.500	4.00	0.38	4.80	3.95	63.2	定做
9	133	0.254	3.91	0.500	4.91	0.38	5.70	3.30	83.2	
8	133	0.28	4.31	0.500	5.31	0.38	6.10	2.62	98.9	
7	133	0.31	4.77	0.500	5.77	0.38	6.55	1.93	119	
6	133	0.35	5.38	0.500	6.38	0.38	7.15	1.58	148	
5	133	0.40	6.15	0.500	7.15	0.38	7.90	1.23	189	
4	133	0.45	6.92	0.500	7.92	0.38	8.70	1.03	236	

本規格書若有更改, 恕不另行通知。更新日期: 2018-4-25