



UL20276 4 芯聚氯乙稀屏蔽電纜

UL20276 4C PVC Shield Cable



- 額定溫度: -20~+80°C, 額定電壓: 30V。
- 導體: 4 芯 36-22AWG 實芯或絞合鍍錫銅線。
- 絕緣採用 PVC。
- 標準: UL758, UL1581, 及 SGS, 可通過 UL CUL FT2 水平耐燃測試。
- 使用標準厚度, 易剝、易裁。容差±0.16
- 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。
- 用于電子設備內部 2 級配線系統。

- Rating: -20~+80°C, Rated voltage: 30volts.
- Conductor: Solid or stranded, silver-plated tinned copper, 36-22AWG.
- Insulation: Color-Coded PVC.
- Reference standards: UL758, UL1581, passes UL CUL FT2 horizontal flame test
- Marking: general
- Uniform insulation thickness of wire to ensure easy stripping and cutting.
- Resistant to acids, alkalizes. Oils, moisture and fungus.
- Internal wiring of electronic equipment in Class 2 systems only.

導體 Conductor				絕緣 Insulation		屏蔽 Shield		护套 Jacket		導體電阻 Max cond. resistance 20°C Ω/km	電流 Allowable current A reference	電纜 重量 kg/km	包裝 Unit length ft/m.
線規 AWG	線數 No.	線徑 mm	直徑 OD	厚度 Thick	直徑 OD	厚度 Thick	直徑 OD	厚度 Thick	直徑 OD				
36	1	0.12	0.12	0.165	0.50	0.10	0.70	0.250	1.70	1416	0.2	3.50	2000/610
	7	0.05	0.15	0.150	0.50	0.10	0.70	0.250	1.70			3.52	
34	1	0.16	0.16	0.170	0.55	0.10	0.75	0.250	1.80	890	0.4	3.95	
	7	0.06	0.18	0.160	0.55	0.10	0.75	0.250	1.80			3.96	
32	1	0.20	0.20	0.175	0.60	0.10	0.80	0.250	1.90	602	0.6	4.48	
	7	0.08	0.24	0.155	0.60	0.10	0.80	0.250	1.90			4.50	
30	1	0.25	0.25	0.175	0.66	0.20	1.06	0.250	2.20	381	0.8	6.06	
	7	0.10	0.30	0.150	0.65	0.20	1.05	0.250	2.20			6.13	
28	1	0.32	0.32	0.190	0.76	0.20	1.16	0.250	2.40	239	1.0	7.37	
	7	0.12	0.36	0.170	0.75	0.20	1.15	0.250	2.40			7.35	
26	1	0.40	0.40	0.250	1.00	0.20	1.40	0.500	3.40	150	1.8	14.51	
	7	0.16	0.48	0.210	1.00	0.20	1.40	0.500	3.40			14.67	
24	1	0.50	0.50	0.250	1.10	0.20	1.50	0.500	3.60	94.2	3.0	16.69	
	11	0.16	0.61	0.195	1.10	0.20	1.50	0.500	3.60			16.94	
22	1	0.60	0.60	0.250	1.20	0.20	1.60	0.500	3.80	59.4	5.0	19.08	
	17	0.160	0.76	0.185	1.20	0.20	1.60	0.500	3.80			19.54	

本規格書若有更改, 恕不另行通知。更新日期: 2018 年 4 月 9 日