

UL 2570

PVC护套线 PVC sheathed wire

■ 技术参数 Specifications

额定电压(Nominal voltage): 600V
额定温度(Temperature range): 80°C
标准(Standard): UL758

■ 应用 Applications

电器、电子设备内部接线或外部互连
Internal wiring or external interconnection of electronic equipment



■ 印字 Marking

E529032 AWM 2570 18AWG 80°C 600V VW-1 PVC AWM I A/B 18AWG 80°C 600V FT1 ZHONGWEI

■ 规格值 Product dimensions

导体 Conductor			芯线数 NO. of Core	绝缘体 Insulation		屏蔽 覆盖率 Shield Coverage %	外被 Jacket		导体电阻 Max.cond Resistance (Ω/km)	包装 Unit Length (M/FT)
线规 Size (AWG)	线数/线径 Construction (No./mm)	直径 Diameter (mm)		绝缘厚度 Nominal Thickness (mm)	完成外径 Diameter (mm)		护套 Outer Garment Thickness (mm)	完成外径 Diameter (mm)		
28	7/0.127	0.38	2	0.38	1.20	≥65	0.76	4.50	218	610/2000
			3	0.38	1.20	≥65	0.76	4.80	218	
			4	0.38	1.20	≥65	0.76	5.00	218	
			5	0.38	1.20	≥65	0.76	5.40	218	
26	7/0.16	0.48	2	0.38	1.30	≥65	0.76	4.80	138	610/2000
			3	0.38	1.30	≥65	0.76	5.00	138	
			4	0.38	1.30	≥65	0.76	5.30	138	
			5	0.38	1.30	≥65	0.76	5.40	138	
24	11/0.16	0.61	2	0.38	1.40	≥65	0.76	5.00	85.9	305/1000
			3	0.38	1.40	≥65	0.76	5.20	85.9	
			4	0.38	1.40	≥65	0.76	5.60	85.9	
			5	0.38	1.40	≥65	0.76	6.00	85.9	
22	17/0.16	0.77	2	0.38	1.60	≥65	0.76	5.40	54.3	305/1000
			3	0.38	1.60	≥65	0.76	5.60	54.3	
			4	0.38	1.60	≥65	0.76	6.00	54.3	
			5	0.38	1.60	≥65	0.76	6.50	54.3	
20	21/0.18	0.92	2	0.38	1.80	≥65	0.76	5.80	33.9	305/1000
			3	0.38	1.80	≥65	0.76	6.00	33.9	
			4	0.38	1.80	≥65	0.76	6.50	33.9	
18	34/0.18	1.19	2	0.38	2.10	≥65	0.76	5.40	21.4	305/1000
			3	0.38	2.10	≥65	0.76	6.20	21.4	
			4	0.38	2.10	≥65	0.76	6.90	21.4	
16	26/0.254	1.49	2	0.38	2.40	≥65	0.76	5.90	13.5	305/1000
			3	0.38	2.40	≥65	0.76	6.90	13.5	
			4	0.38	2.40	≥65	0.76	7.70	13.5	
14	41/0.254	1.89	2	0.38	2.70	≥65	0.76	6.50	8.45	305/1000
			3	0.38	2.70	≥65	0.76	7.50	8.45	
			4	0.38	2.70	≥65	0.76	8.50	8.45	

■ 颜色 Colours: All colours