

UL 1185

PVC双层线 PVC double-layer wire

■ 技术参数 Specifications

额定电压(Nominal voltage): 300V
额定温度(Temperature range): 80°C
标准(Standard): UL758

■ 应用 Applications

电器、电子设备内部配线
Internal wiring of electronic equipment



■ 印字 Marking

E529032  AWM 1185 18AWG 80°C 300V VW-1 PVC  AWM I A/B 18AWG 80°C 300V FT1 ZHONGWEI

■ 规格值 Product dimensions

30AWG~2AWG

导体 Conductor			绝缘体 Insulation	屏蔽(可选) Shield(Optional)	外被 Jacket	完成外径 Diameter (mm)	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)	缠绕隔离 Spiral Shield (mm)	外被厚度 Jacket Thickness (mm)			
30	7/0.10	0.30	0.38	32/0.10	0.33	2.30	347	610/2000
28	7/0.127	0.38	0.38	38/0.10	0.33	2.30	218	610/2000
26	7/0.16	0.48	0.38	45/0.10	0.33	2.50	138	610/2000
24	11/0.16	0.61	0.38	46/0.10	0.33	2.60	85.9	610/2000
22	17/0.16	0.77	0.38	54/0.10	0.33	2.80	54.3	610/2000
20	21/0.18	0.92	0.38	56/0.10	0.33	3.00	33.9	610/2000
18	34/0.18	1.19	0.38	64/0.10	0.33	3.50	21.4	305/1000
16	26/0.254	1.49	0.38	74/0.10	1.33	4.20	13.5	305/1000

■ 颜色 Colours : All colours