

UL 10267

交联聚乙烯绝缘电线 Cross linked polyethylene insulated wire

■ 技术参数 Specifications

额定电压(Nominal voltage): 2000V
额定温度(Temperature range): 105°C
标准(Standard): UL758

■ 应用 Applications

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

导体: 镀锡铜
Conductor: Tinned Copper

绝缘体: XLPE
Insulation: XLPE

■ 印字 Marking

E529032 AWM 10267 18AWG 105°C 2000V XLPE AWM I A/B 18AWG 105°C 2000V FT2 ZHONGWEI

■ 规格值 Product dimensions

线规 Size (AWG)	导体 Conductor		绝缘体 Insulation		完成外径 Diameter (mm)	导体电阻 Max.cond Resistance (Ω/KM)	包装 Unit Length (M/FT)
	线数/线径 Construction (No./mm)	直径 Diameter (mm)	绝缘厚度 Nominal Thickness (mm)				
30	7/0.10	0.30	0.43		1.16	347	610/2000
28	7/0.127	0.38	0.43		1.24	218	610/2000
26	7/0.16	0.48	0.43		1.34	138	610/2000
24	11/0.16	0.61	0.43		1.47	85.9	610/2000
22	17/0.16	0.77	0.43		1.63	54.3	610/2000
20	21/0.18	0.92	0.43		1.78	33.9	610/2000
18	16/0.254	1.19	0.43		2.05	21.4	305/1000
16	26/0.254	1.49	0.43		2.35	13.5	305/1000
14	41/0.254	1.89	0.43		2.75	8.45	305/1000
12	65/0.254	2.37	0.43		3.23	5.31	100/327.8
10	105/0.254	3.02	0.43		3.88	3.343	100/327.8

■ 颜色 Colours : All colours