

名称：AWM 3132 300V 150℃ 硅橡胶电线

产品标准：UL Subject 758

额定：UL: 150℃, 300V

标准长度：305m 或 610m

Product Name: AWM 3132 300V 150℃ SILICON RUBBER

Standard: UL Subject 758

Rating: UL: 150℃, 300V

Standard Length: 305m or 610m

用途：可在-20℃+150℃温度范围内使用，重要电子设备，仪器，仪表连接用导线,特点为外径细，不占接线空间

Application: Internal wiring for electric or electronic equipment, small finished diameter is advantageous in relation to space factor

- 可选项目

1. 根据要求进行加工

2. 环保要求：符合 ROHS 标准

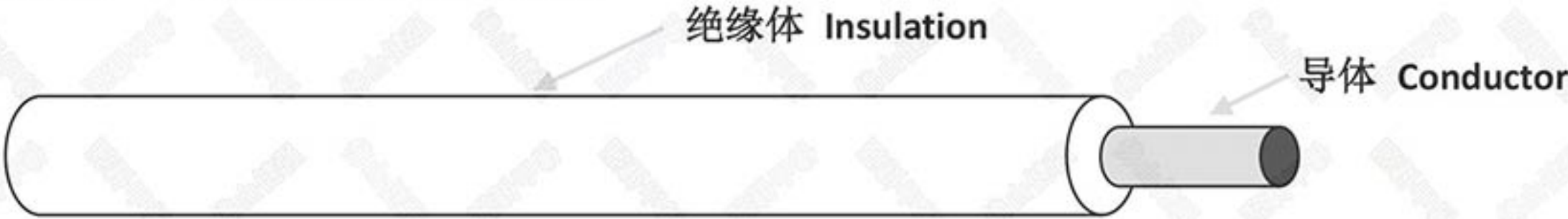
3. 提供证书：UL/ROHS 证书 出厂检验报告 产品规格书
- Optional items


1. Further processing is available

2. RoHS Compliant

3. Documents: UL/ROHS certificates, OQC Report, Product specification report

构造与性能 Construction & Properties



表面标识：E256415  AWM 3132 XX AWG 300V 150℃ FT-2 FOSHAN JIAN QIANG ELECTRONIC & ELECTRICAL CO LTD

导体 Conductor					绝缘体 Insulation	
种类 (Type)	规格 Size	结构 Composition (No/mm)	标称截面 Section Area mm ²	导体最大电阻 Max. Conductor resistance(20℃) (Ω /km)	绝缘厚度 Thickness (mm)	外径 Overall Dia. (mm)
绞合导体 Stranded Conductor	30	7/0.100	0.05	397.00	0.37	1.05±0.10
	28	7/0.120	0.08	248.00	0.39	1.15±0.10
	26	7/0.160	0.13	152.00	0.38	1.25±0.10
	24	11/0.160	0.22	94.20	0.37	1.40±0.10
	22	17/0.160	0.33	62.50	0.37	1.55±0.10
	20	26/0.160	0.52	39.50	0.38	1.75±0.10
	18	16/0.254	0.82	24.40	0.40	2.00±0.10
	16	26/0.254	1.31	15.60	0.39	2.35±0.10
实心导体 Solid Conductor	30	1/0.254	0.05	377.00	0.39	1.05±0.10
	28	1/0.30	0.08	245.00	0.42	1.15±0.10
	26	1/0.40	0.12	155.00	0.40	1.20±0.10
	24	1/0.50	0.20	92.40	0.42	1.35±0.10
	22	1/0.60	0.32	60.10	0.42	1.45±0.10
	20	1/0.80	0.51	37.00	0.42	1.65±0.10
	18	1/1.0	0.82	23.60	0.42	1.85±0.10
	16	1/1.29	1.30	14.50	0.43	2.15±0.10
绞线整体镀锡导体 TASC	24	7/0.2	0.22	44.20	0.42	1.45±0.10