

特性:

1.物理性能

- a、良好的弹性,柔软性
- b、良好吸附能力
- c、良好的耐热性能
- d、良好的耐寒性
- e、良好的耐候性
- f、化学稳定性好
- b、良好的散热性能
- j、良好的阻燃性

2.电气性能

- a、良好的电气绝缘性能
- b、具有很高的电阻率

3.加工性能

- a、使用冷挤出加工
- b、或使用高温硫化工艺
- c、良好线束加工性能
- d、线束加工进程中良好的兼容性
- e、按照 UL 标准设计

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH
- b、无味无毒

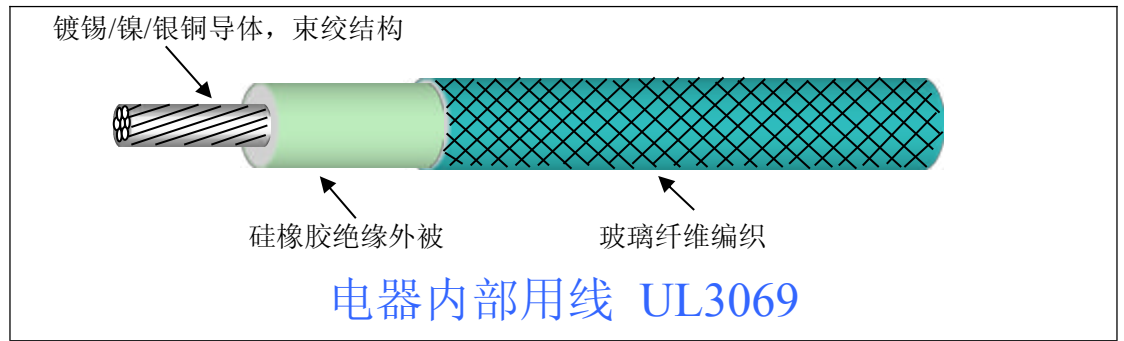
应用:

封闭式电器内部用线

参考标准:

UL758-2010、UL1581-2009

概述:



结构描述:

导体结构: 镀锡/镍/银铜导体
 绝缘材质: 硅橡胶绝缘
 编织: 玻璃纤维编织

内部接线, 导体温度不超过 150°C 的硅橡胶绝缘电线
 额定温度: 150°C 额定电压: 600V

| 型号 | 规格 AWG | 导体结构 (支/mm) ±0.005mm | 导体电阻 20°C (Ω/Km) | 导体直 径(mm) | 绝缘厚度 (mm) | | 完成外径 (mm) | |
|------|-----------|----------------------------|------------------------|--------------|--------------|------|--------------|-------|
| | | | | | 平均值 | 最小值 | 平均值 | 公差 |
| 3069 | 20 | 7/0.30 | 36.70 | 0.92 | 0.80 | 0.69 | 2.90 | ±0.15 |
| | 22 | 7/0.254 | 59.40 | 0.76 | 0.80 | 0.69 | 2.75 | ±0.15 |
| | 24 | 7/0.20 | 94.20 | 0.61 | 0.80 | 0.69 | 2.50 | ±0.10 |
| | 26 | 7/0.16 | 150.00 | 0.48 | 0.80 | 0.69 | 2.38 | ±0.10 |

编织厚度:0.15mm(26~24AWG)
 0.20mm(22~20AWG)

标志: E211048 AWM STYLE 3069 NO.AWG 150°C 600V SILICONE RUBBER
 QIFURUI AWM I A 150°C 600V FT2 -LF-

SAE 色板

| *颜色表 | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 00-黑色 | 01-白色 | 02-红色 | 03-黄色 | 04-绿色 |
| 05-蓝色 | 06-棕色 | 07-灰色 | 08-橙色 | 09-紫色 |

包装

| *包装 | | | | |
|----------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--|
| 型号 | 包装方式- Ft/roll | | | |
| 20-26AWG | <input type="checkbox"/> 250Ft | <input type="checkbox"/> 500Ft | <input type="checkbox"/> 1000Ft | <input checked="" type="checkbox"/> 2000Ft |
| 根据客户要求包装 | | | | |