

特性:

1.物理性能

- a、良好的机械性能
- b、良好的耐高温、耐低温性
- c、良好的阻燃性
- d、良好的耐腐蚀性
- e、良好的耐气候性
- f、良好的润滑性（摩擦系数小）
- g、耐辐射性能优异
- h、良好的耐曲折性
- i、良好的抗粘连性能

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、使用半挤出加工
- b、良好线束加工性能
- c、线束加工进程中良好的兼容性
- d、按照 UL 标准设计

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH
- b、无毒害

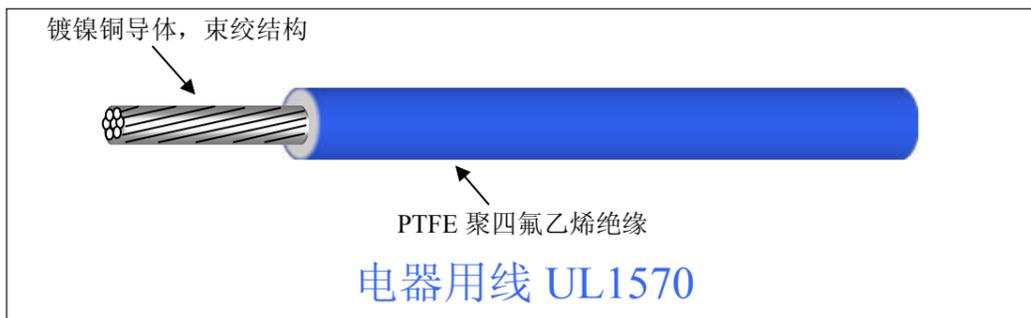
应用:

电器用线，用于温度不超过 250 度的场合。

参考标准:

UL758-2010、UL1581-2009

概述:



结构描述:

导体结构: 镀镍铜导体
绝缘材质: PTFE 聚四氟乙烯绝缘

导体温度不超过 250℃的 PTFE 绝缘电线
额定温度: 250℃ 额定电压: 600V

型号	规格 AWG	导体结构 (支/mm) ±0.005mm	导体电阻 20℃ (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
1570	6	7/38/0.254	1.403	5.43	0.76	0.69	6.95	±0.15
	8	7/19/0.287	2.23	4.35	0.76	0.69	5.87	±0.15
	10	37/0.42	3.54	2.94	0.76	0.69	4.46	±0.15
	12	37/0.374	5.64	2.62	0.50	0.46	4.14	±0.15
	14	19/0.361	8.96	1.82	0.50	0.46	2.82	±0.10
	16	19/0.287	14.60	1.45	0.50	0.46	2.45	±0.10
	18	19/0.235	23.20	1.18	0.50	0.46	2.18	±0.10
	20	19/0.19	36.70	0.95	0.50	0.46	1.95	±0.10
	22	19/0.15	59.40	0.76	0.50	0.46	1.76	±0.10
24	7/0.20	94.20	0.61	0.50	0.46	1.61	±0.10	

标志: E211048 AWM STYLE 1570 NO.AWG 250℃ 600V VW-1 PTFE QIFURUI -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		
6-10AWG	■ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft
12~16AWG	□ 500Ft	■ 1000Ft	□ 2000Ft
18~24AWG	□ 500Ft	□ 1000Ft	■ 2000Ft

根据客户要求包装