

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、良好的耐开裂性

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

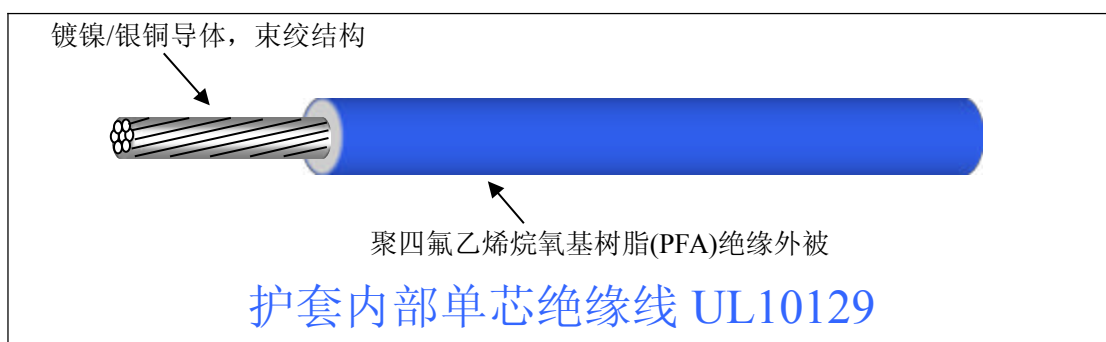
应用:

作为护套内的单芯绝缘线。

参考标准:

UL758-2010、UL1581-2009

概述:



结构描述:

导体结构: 镀镍/银铜导体
绝缘材质: 聚四氟乙烯烷氧基树脂绝缘(PFA)

导体温度不超过 250°C 的 PFA 绝缘电线
额定温度: 250°C 额定电压: 150V

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
10129	20	19/0.19	36.70	0.95	0.15	0.13	1.25	±0.10
	22	19/0.15	59.40	0.76	0.15	0.13	1.06	±0.10
	24	7/0.20	94.20	0.61	0.15	0.13	0.91	±0.10
	26	7/0.16	150.00	0.48	0.15	0.13	0.78	±0.10
	28	1/0.32	227.00	0.32	0.15	0.13	0.62	±0.10
	30	1/0.254	361.00	0.254	0.15	0.13	0.56	±0.10

标志: E211048 AWM STYLE 10129 NO.AWG 250°C 150V VW-1 PFA 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			3F
10AWG	■ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft	
12~20AWG	□ 500Ft	■ 1000Ft	□ 2000Ft	
22-30AWG	□ 500Ft	□ 1000Ft	■ 2000Ft	

根据客户要求包装