

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)

2.电气性能

- a、良好的电气绝缘性能
- b、具有很高的电阻率
- c、较低的介电常数 2.1

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

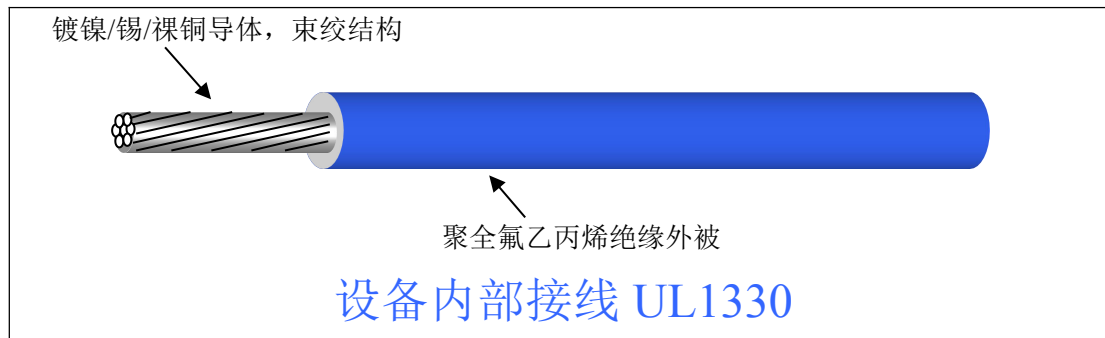
应用:

设备内部接线

参考标准:

UL758-2010、UL1581-2009

概述:



结构描述:

导体结构: 镀镍/锡/裸铜导体
绝缘材质: 聚全氟乙丙烯绝缘

导体温度不超过 200°C 的 FEP 绝缘电线
额定温度: 200°C 额定电压: 600V

型号	规格 AWG	导体结构 (支/mm)	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
1330	10	37/0.42	3.54	2.94	0.51	0.45	3.96	±0.15
	10	105/0.254	3.54	3.00	0.51	0.45	4.02	±0.15
	12	37/0.374	5.64	2.62	0.51	0.45	3.64	±0.15
	12	65/0.254	5.64	2.36	0.51	0.45	3.38	±0.15
	14	19/0.361	8.96	1.85	0.51	0.45	2.90	±0.10
	16	1/1.29	14.00	1.29	0.51	0.45	2.31	±0.10
	16	19/0.287	14.60	1.50	0.51	0.45	2.50	±0.10
	18	19/0.235	23.20	1.18	0.51	0.45	2.20	±0.10
	20	1/0.813	35.2	0.813	0.51	0.45	1.83	±0.10
	20	19/0.19	36.70	0.95	0.51	0.45	1.95	±0.10
	22	7/0.254	59.40	0.78	0.51	0.45	1.80	±0.10
	22	19/0.15	59.40	0.76	0.51	0.45	1.75	±0.10
	24	7/0.20	94.20	0.61	0.51	0.45	1.60	±0.10
	26	7/0.16	150.00	0.48	0.51	0.45	1.50	±0.10
	28	7/0.127	227.00	0.39	0.51	0.45	1.41	±0.10
	28	1/0.32	227.00	0.32	0.51	0.45	1.32	±0.10
30	1/0.254	361.00	0.254	0.51	0.45	1.26	±0.10	

标志: E211048 AWM STYLE 1330 NO. AWG 200°C 600V VW-1 FEP QIFURUI
C AWM I A 200°C 600V FT1 -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			
10AWG	<input checked="" type="checkbox"/> 500Ft	<input type="checkbox"/> 1000Ft	<input type="checkbox"/> 2000Ft	
12~20AWG	<input type="checkbox"/> 500Ft	<input checked="" type="checkbox"/> 1000Ft	<input type="checkbox"/> 2000Ft	
22-30AWG	<input type="checkbox"/> 500Ft	<input type="checkbox"/> 1000Ft	<input checked="" type="checkbox"/> 2000Ft	
根据客户要求包装				