

特性:

1.物理性能

- a、优良的机械性能
- b、优良的热稳定性
- c、低温柔软性能良好
- d、良好的阻燃性
- e、化学稳定性好
- f、卓越的抗热冲击能力

2.电气性能

- a、良好的电气绝缘性能
- b、良好的介电性能

3.加工性能

- a、使用热挤出加工
- b、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

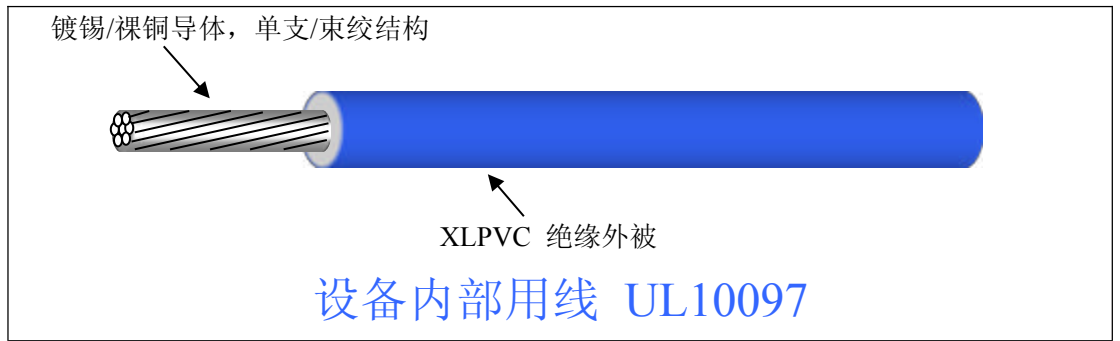
应用:

设备用部用线。

参考标准:

UL758-2010、UL1581-2009

概述:



结构描述:

导体结构: 镀锡/裸铜导体
绝缘材质: 交联聚氯乙烯绝缘

设备内部用线, 导体温度不超过 105°C 场合
额定温度: 105°C 额定电压: 600V

型号	规格 AWG	导体结构 (No./mm) ±0.005	20°C 导体电阻 (Ω/Km)	导体直径 (mm)	绝缘厚度 (mm)		完成外径 (mm)	
					平均	最小	平均	公差
10097	2	7/95/0.254	0.555	8.58	1.02	0.94	10.60	±0.20
	4	7/60/0.254	0.882	6.82	1.02	0.94	8.86	±0.20
	6	7/38/0.254	1.403	5.41	1.02	0.94	7.45	±0.20
	8	168/0.254	2.230	3.80	0.80	0.69	5.40	±0.15
	10	105/0.254	3.54	3.00	0.51	0.43	4.02	±0.15
	12	65/0.254	5.64	2.40	0.51	0.43	3.40	±0.15
	14	41/0.254	8.96	1.92	0.51	0.43	2.90	±0.15
	16	26/0.254	14.60	1.50	0.51	0.43	2.52	±0.1
	18	41/0.16	23.20	1.17	0.51	0.43	2.20	±0.1
	20	21/0.18	36.70	0.95	0.51	0.43	1.97	±0.1
	22	17/0.16	59.40	0.76	0.51	0.43	1.78	±0.1
	24	11/0.16	94.20	0.61	0.51	0.43	1.63	±0.1
	26	7/0.16	150.00	0.48	0.51	0.43	1.50	±0.1
	28	7/0.127	239.00	0.38	0.51	0.43	1.40	±0.1
30	7/0.10	381.0	0.30	0.51	0.43	1.32	±0.1	

标志:

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			
2-6AWG	■ 250Ft	□ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft
8-10AWG	□ 250Ft	■ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft
12-16AWG	□ 250Ft	□ 500Ft	■ 1000Ft	□ 2000Ft
18-30AWG	□ 250Ft	□ 500Ft	□ 1000Ft	■ 2000Ft

根据客户要求包装