

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、耐化学药品性高
- f、化学稳定性好

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、可以对绞和多芯绞线
- c、按照 UL 标准设计

4.环保

- a、低烟无卤
- b、符合 ROHS/REACH

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH

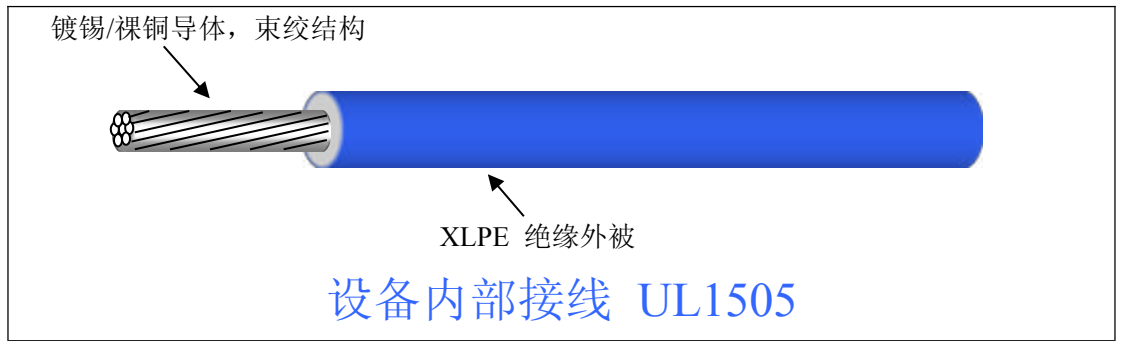
应用:

设备内部接线

参考标准:

UL758-2010、UL1581-2009

概述:



结构描述:

导体结构: 镀锡/裸导体
绝缘材质: 聚乙烯绝缘

设备内部接线, 导体温度不超过 105℃的聚乙烯绝缘电线
额定温度: 105℃ 额定电压: 600V

型号	规格 AWG	导体结构 (支/mm)	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
1505	1/0	19/55/0.254	0.349	10.88	2.00	1.78	14.90	±0.30
	01	19/44/0.254	0.440	9.73	2.00	1.78	13.75	±0.30
	02	7/95/0.254	0.555	8.58	1.60	1.45	11.80	±0.20
	04	7/60/0.254	0.8820	6.80	1.60	1.45	10.00	±0.20
	06	7/38/0.254	1.403	5.42	1.60	1.45	8.62	±0.20
	08	168/0.254	2.230	3.80	1.60	1.45	7.00	±0.15
	10	105/0.254	3.54	3.00	1.20	1.07	5.40	±0.15
	12	65/0.254	5.64	2.36	1.20	1.07	4.76	±0.15
	14	41/0.254	8.96	1.88	1.20	1.07	4.28	±0.15
	16	26/0.254	14.60	1.50	1.05	0.94	3.60	±0.15
	18	16/0.254	23.20	1.17	1.05	0.94	3.27	±0.10
	20	21/0.18	36.70	0.95	1.05	0.94	3.05	±0.10

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			
1/0~4AWG	<input checked="" type="checkbox"/> 250Ft	<input type="checkbox"/> 500Ft	<input type="checkbox"/> 1000Ft	<input type="checkbox"/> 2000Ft
6~10AWG	<input type="checkbox"/> 250Ft	<input checked="" type="checkbox"/> 500Ft	<input type="checkbox"/> 1000Ft	<input type="checkbox"/> 2000Ft
12~16AWG	<input type="checkbox"/> 250Ft	<input type="checkbox"/> 500Ft	<input checked="" type="checkbox"/> 1000Ft	<input type="checkbox"/> 2000Ft
18~20AWG	<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