

特性:

1.物理性能

- a、低密度高填充性
- b、良好的机械性能
- c、优良的耐老化性，耐天气，耐臭氧，耐热，耐酸碱，耐水蒸汽
- d、在 150- 200℃下可短暂或间歇使用
- e、耐化学药品性高

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、符合 ROHS/REACH

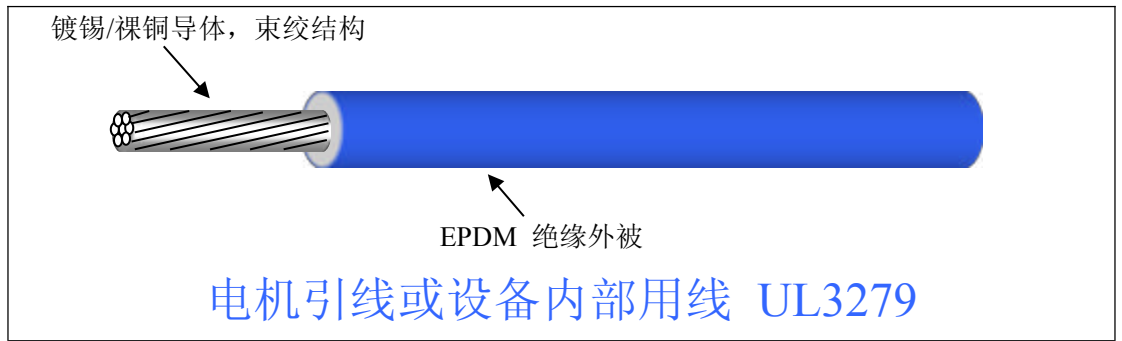
应用:

电机引出或设备内部用线。

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: EPDM (三元乙丙橡胶) 绝缘

电机引线或设备内部用线，导体温度不超过 105℃的三元乙丙橡胶绝缘电线
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
3279	4/0	19/44/0.404	0.172	15.48	1.98	1.78	19.44	±0.25
	3/0	7/37/0.643	0.219	13.54	1.98	1.78	17.5	±0.25
	2/0	19/70/0.254	0.277	12.26	1.98	1.78	16.22	±0.25
	1/0	19/55/0.254	0.349	10.88	1.98	1.78	14.84	±0.25
	1	19/44/0.254	0.440	9.72	1.98	1.78	13.68	±0.25
	2	7/95/0.254	0.555	8.56	1.52	1.37	11.6	±0.20
	4	7/60/0.254	0.882	6.81	1.52	1.37	9.85	±0.20
	6	7/38/0.254	1.403	5.41	1.52	1.37	8.45	±0.20
	08	168/0.254	2.23	3.80	1.52	1.37	6.84	±0.15
	10	105/0.254	3.54	3.00	1.14	1.04	5.28	±0.15
	12	65/0.254	5.64	2.36	1.14	1.04	4.64	±0.15
	14	41/0.254	8.96	1.88	1.14	1.04	4.16	±0.15
	16	26/0.254	14.60	1.50	1.14	1.04	3.78	±0.15
	18	16/0.254	23.20	1.17	1.14	1.04	3.45	±0.10
	20	21/0.18	36.70	0.95	1.14	1.04	3.23	±0.10
	22	17/0.16	59.40	0.76	1.14	1.04	3.04	±0.10
24	11/0.16	94.20	0.61	1.14	1.04	2.89	±0.10	
26	7/0.16	150.00	0.48	1.14	1.04	2.76	±0.10	

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			
4/0-4AWG	■ 250Ft	□ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft
6~10AWG	□ 250Ft	■ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft
12~16AWG	□ 250Ft	□ 500Ft	■ 1000Ft	□ 2000Ft
18~26AWG	□ 250Ft	□ 500Ft	□ 1000Ft	■ 2000Ft

根据客户要求包装