

**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

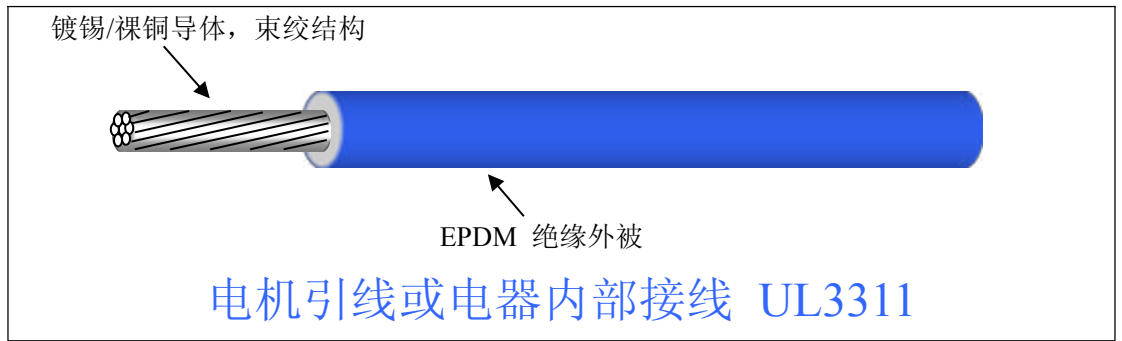
**应用:**

电机引线或电器内部接线

**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: EPDM (三元乙丙橡胶) 绝缘

电机引线或电器内部接线，导体温度不超过 90℃的三元乙丙橡胶绝缘电线  
额定温度: 90℃ 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
3311	2/0	19/70/0.254	0.277	12.24	2.03	1.83	16.30	±0.25
	1/0	19/55/0.254	0.349	10.89	2.03	1.83	14.95	±0.25
	1	19/44/0.254	0.440	9.74	2.03	1.83	13.80	±0.25
	2	7/95/0.254	0.555	8.56	1.52	1.37	11.60	±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	6.85	±0.15
	10	105/0.254	3.54	3.00	1.52	1.37	6.05	±0.15
	12	65/0.254	5.64	2.36	1.52	1.37	5.40	±0.15
	14	41/0.254	8.96	1.88	1.52	1.37	4.92	±0.15
	16	26/0.254	14.60	1.50	1.52	1.37	4.55	±0.15
	18	16/0.254	23.20	1.17	1.52	1.37	4.20	±0.15
	20	21/0.18	36.70	0.95	1.52	1.37	4.00	±0.15
	22	17/0.16	59.40	0.76	1.52	1.37	3.80	±0.15
	24	11/0.16	94.20	0.61	1.52	1.37	3.65	±0.15
	26	7/0.16	150.00	0.48	1.52	1.37	3.52	±0.15
28	7/0.127	239.00	0.38	1.52	1.37	3.42	±0.15	
30	7/0.10	381.00	0.30	1.52	1.37	3.35	±0.15	

**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			
2/0-4AWG	<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
18~30AWG	<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