特性：

1.物理性能

a、良好的弹性,柔软性

b、良好吸附能力

c、良好的耐热性能

d、良好的耐寒性

e、良好的耐候性

f、化学稳定性好

b、良好的散热性能

j、良好的阻燃性

2.电气性能

a、良好的电气绝缘性能

b、具有很高的电阻率

3.加工性能

a、使用冷挤出加工

b、或使用高温硫化工艺

c、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

b、无味无毒

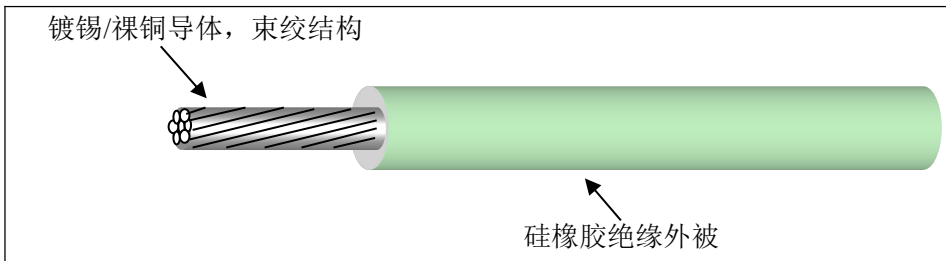
应用：

电视或电器内部用高压线

参考标准：

UL758-2010、UL1581-2009

概述：



电视或电器内部用高压接线 UL3239

结构描述：

导体结构：镀锡/裸导体
绝缘材质：硅橡胶绝缘

电器内部接线，导体温度不超过 150℃的硅橡胶绝缘电线
额定温度：150℃ 额定电压：20KV-DC

型号	规格 AWG	导体结构（支/mm）±0.005mm	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
3239	10	105/0.254	3.54	3.00	1.15	1.04	5.30	±0.15
	12	65/0.254	5.64	2.36	1.15	1.04	4.66	±0.15
	14	41/0.254	8.96	1.90	1.15	1.04	4.20	±0.15
	16	26/0.254	14.60	1.50	1.15	1.04	3.80	±0.15
	18	16/0.254	23.20	1.20	1.15	1.04	3.50	±0.15
	20	21/0.18	36.70	0.95	1.15	1.04	3.25	±0.10
	20	10/0.254	36.70	0.93	1.15	1.04	3.23	±0.10
	22	17/0.16	59.40	0.76	1.15	1.04	3.06	±0.10
	22	7/0.254	59.40	0.78	1.15	1.04	3.08	±0.10
	24	11/0.16	94.20	0.60	1.15	1.04	2.90	±0.10
	24	7/0.2	94.20	0.61	1.15	1.04	2.91	±0.10
	26	7/0.16	150.00	0.48	1.15	1.04	2.78	±0.10
	28	7/0.127	239.00	0.38	1.15	1.04	2.68	±0.10

标志：E211048 AWM STYLE 3239 20KV-DC NO.AWG 150℃ c SILICONE RUBBER 150℃ FT2 -LF-
E211048 AWM STYLE 3239 20KV-DC NO.AWG 150℃ VW-1 SILICONE RUBBER QIFURUI c I A 150℃ 20KV-DC FT2 -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				3F
10-16AWG	☐ 250Ft	☐ 500Ft	■ 1000 FT	☐ 2000 FT	
18-28AWG	☐ 250Ft	☐ 500Ft	☐ 1000 ft	■ 2000 FT	
根据客户要求包装					

3F site:www.qifurui.com
Email:all@qifurui.com
Tel:0755-33897988
Fax: 0755-33843991-3

本文件版权归深圳琦富瑞电子有限公司所有，未经许可不得复制，传播