

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 CCC 标准设计

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH
- b、无味无毒

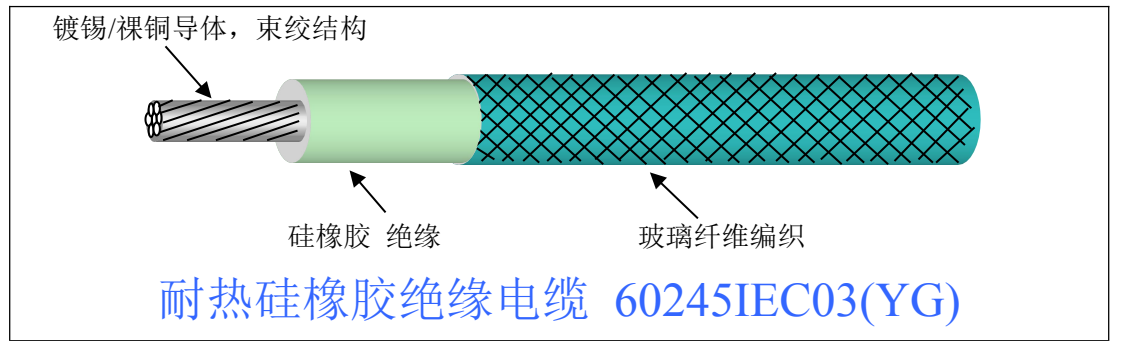
应用:

一般用于电视机高压线,微波炉耐高温用线,电磁炉用线,咖啡壶用线,灯具引线,UV设备、卤素灯具,烤炉和风扇内部连接用线等电气及机械设备仪器内部或外部用环境温度不超过 180℃ 的场所。

参考标准:

GB/T 5013.3-2008

概述:



结构描述:

导体结构: 镀锡或裸导体
 绝缘材质: 硅橡胶绝缘
 编织材料: 玻璃纤维编织

电子电器用导体温度为 180℃ 的单芯导体耐热硅橡胶绝缘电缆 60245IEC03 (YG)
 额定温度: 180℃ 额定电压: 300/500V

型号	规格 MM ²	导体结构 (mm) ±0.005	导体电阻 20℃ (Ω/Km)	绝缘厚度 规定值 (mm)	玻璃纤维 编织厚度 (mm)	完成外径 (mm)	
						标称值	公差
60245 IEC03 (YG)	0.50	16/0.20	40.1	0.60	0.15	2.45	±0.10
	0.50	20/.18	40.1	0.60	0.15	2.45	±0.10
	0.75	24/0.20	26.7	0.60	0.15	2.65	±0.15
	0.75	30/0.18	23.2	0.60	0.15	2.65	±0.15
	1.00	32/0.20	20.0	0.60	0.15	2.80	±0.15
	1.50	30/0.25	13.7	0.70	0.15	3.30	±0.15
	2.50	49/0.25	8.21	0.80	0.15	3.90	±0.2
	4.00	56/0.30	5.09	0.80	0.20	4.60	±0.2
6.00	84/0.30	3.39	0.80	0.20	5.20	±0.2	

标志:

CCC 2002010104000754 60245IEC03 (YG) 300/500V NO.MM² GB/T5013.3-2008 深圳琦富瑞电子有限公司

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- M/roll		
0.5~2.5mm ²	□ 152.5M	□ 305M	■ 610M
4~6.00mm ²	□ 152.5M	■ 305M	□ 610M
根据客户要求包装			

