

电缆办理防火测试BSISO6722-1标准介绍

产品名称	电缆办理防火测试BSISO6722-1标准介绍
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

BS ISO 6722-1-2011道路车辆.60 V和600 V单芯电缆.铜导体电缆的尺寸规格,试验方法和要求

Road vehicles. 60 V and 600 V single-core cables. Dimensions, test methods and requirements for copper conductor cables

本标准规定了道路车辆用系统标称电压不大于（直流60V或交流25V）单芯60V电线的尺寸、试验方法和要求，同时也规定了系统标称电压大于（直流60V或交流25V）小于（直流600V或交流600V）电线附加的试验方法和/或要求。

本标准适用于道路车辆单芯电线，也适用于多芯电缆中的单个线芯。

BS ISO 6722-1主要测试内容如下：

1、 电线外径 Outside cable diameter (ISO 6722-1 Section 5.1)

2、 绝缘厚度 Insulation thickness (ISO 6722-1 Section 5.2)

- 3、导体直径 Conductor diameter
- 4、导体电阻 Conductor resistance
- 5、耐电压 Withstand voltage
- 6、绝缘缺陷 Insulation faults
- 7、绝缘体积电阻 Insulation volume resistivity
- 8、高温压力 Pressure test at high temperature
- 9、剥离力 Strip force
- 10、低温卷绕 Low temperature winding
- 11、冷冲击 Cold impact
- 12、拖磨 Sandpaper abrasion
- 13、刮磨 Scrape abrasion
- 14、3000h长期老化 Long-term ageing,3,000 h
- 15、240h短期老化 Short-term ageing, 240 h
- 16、热过载 Thermal overload
- 17、热收缩 Shrinkage by heat
- 18、耐液体 Fluid compatibility (三种测试方法 ISO 6722-1 Section 5.17)

- 19、 电线标志耐久性Durability of cable marking
- 20、 耐臭氧 Resistance to ozone (ISO 6722-1 Section 5.19)
- 21、 耐热水 Resistance to hot water
- 22、 温度和湿度交变 Temperature and humidity cycling
- 23、 抗延燃 Resistance to flame propagation