

No. DX2003949



180021113884



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153



(2018)国认监认(685)号

检测报告

TEST REPORT

产品名称 铜芯聚氯乙烯绝缘软电缆

型号规格 BVR 450/750V 1×6 mm²

受检单位 广州南洋电缆集团有限公司

检测类别 委托检测



国家电线电缆产品质量监督检验中心(广东)

CHINA NATIONAL QUALITY SUPERVISION AND TESTING CENTER FOR CABLES AND WIRES (GUANGDONG)

国家电线电缆产品质量监督检验中心（广东）

检测报告



报告随机号：BSW4044

第1页 共2页

产品名称	铜芯聚氯乙烯绝缘软电缆	生产日期/ 有效日期	—/—
型号、规格、 商标、等级	BVR 450/750V 1×6 mm ²	编号/批号	—/—
受检单位	广州南洋电缆集团有限公司	检测单号/ 抽样单号	YDD20/004384/ —
受检单位 地址	广东省广州市经济技术开发区 永和经济区永丰路19号	检测类别	委托检测
委托单位	广州南洋电缆集团有限公司	抽样地点	—
生产单位	广州南洋电缆集团有限公司	抽样基数	—
生产单位 地址	广东省广州市经济技术开发区 永和经济区永丰路19号	来样方式 送/抽样者	送样（赵迪）
样品数量	10米	到样日期/ 抽样日期	2020-11-13/—
样品状态	外观完好	验讫日期	2020-11-27
检测依据	JB/T 8734.2-2016 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第2部分： 固定布线用电缆电线》		
判定依据	———		
检测 结 论	<p>本次委托检测共检9项，所检项目全部符合标准的要求。</p> <p style="text-align: center;">  (检验检测专用章) </p> <p style="text-align: right;">签发日期：2020年（11月27）日</p>		
备 注	———		

批准：

审核：

主检：

检 测 报 告

第 2 页 共 2 页

序号	检测项目	标准要求	检测结果	分项判断
1	结构和尺寸检查			
1.1	导体单丝根数	最少 19 根	19	合格
1.2	绝缘厚度	最小 0.8 mm	1.0	合格
1.3	绝缘最薄点的厚度	最小 0.62 mm	0.89	合格
1.4	外形尺寸	最大 5.3 mm	5.1	合格
2	导体电阻 (20℃)	最大 3.08 Ω/km	2.86	合格
3	绝缘物理机械性能			
3.1	老化前抗张强度	最小 12.5 N/mm ²	18.9	合格
3.2	老化前断裂伸长率	最小 125 %	171	合格
4	单根电缆垂直燃烧试验			
4.1	上支架下缘与炭化部分起点之间的距离	最小 50 mm	392	合格
4.2	燃烧向下延伸至上支架下缘之间的距离	最大 540 mm	486	合格

附注:

1、试验地点: 广东省广州市黄埔区科学城科学大道 10 号

2、委托单位地址及邮编: 广东省广州市经济技术开发区永和经济区永丰路 19 号

3、检测环境条件:

温度: (18~25) °C, 相对湿度: (45~75) %, 其它: ——

4、抽样程序 (如适用): _____

5、偏离标准方法的说明 (如适用): _____

6、检测结果不确定度说明 (如适用): _____

7、分包项目及分包方 (如适用): _____

