

# 导电斑马纸

产品名称	导电斑马纸
公司名称	深圳市科力迅通科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安43区易达大厦1栋A1104
联系电话	86-075527592771 13380384528

## 产品详情

热压导电斑马纸简介 一、原材料 (Material) : 基材 (Substrate) : 0.025mm 聚酯薄膜PET (PETfilm) . 导线 (Conductive Layer) : 按客户电阻要求有纯碳 (Carbon) ,纯银 (Silver) ,银碳 (CS) 混合物. 胶水 (Adhesive) : 特殊异向导电胶水 (Anisotropic Conductive Abhesive) 二、技术参数 : 粘附强度 : >600g /cm<sup>2</sup> . 绝缘电阻 (Insulation Resistance) : >100M . 导体电阻 (Conduction Resistance) : <1K /cm<sup>2</sup> . 耐温性 (Operating Temp) : -35 ° C +80 ° C. 温湿度:95%的相对湿度,温度50 ° C,500H检测后无变化. 热冲击: -35 ° C +80 ° C,循环10次,检测后无变化. 高温: +80 ° C环境下放置200H,检测后无变化. 三、使用方法: 截取所需长度,揭去背面保护纸. 将斑马纸薄膜的导电面,对应于LCD与PCB导线上,贴后定位. 采用恒温、恒压、定时的热压机,热压机上装有硅胶压膜. 压接条件: 温度:160 ° C 180 ° C. 压力:3KGF/cm<sup>2</sup> . 时间:2 4秒. 四、注意事项: 被压接的工作表面不得有水气、油污、尘埃、氧化物等,否则会影响粘附力,如果有污物,要先清理干净表面. 工作台应放置平稳,垫层坚实,特别应注意与压接模头平行接触,否则会造成 不得过早揭去热压胶纸的背面保护纸,应随用随揭,防止污染. 压接温度是指传到硅胶模头的实际温度,而不是指发热原件的传感温度或表盘温度.他们之间的相关值随机种的不同,模头厚度,环境温度面不同,需在实际使用后确定. 生产过程中,切记不要一开机就开始热压.一定要等到热压模头的温度升到技术要求的温度后方开始生产,否则会造成部分产品脱落. 要有足够的时间,一般不要少于3秒钟,压力达到要求. 五、保存条件 : 放在阴凉通风处,保持干燥,切忌潮湿. 保持期:未热压之前,保质期为6—10个月.