


位置	日期	责任者	变更内容

技术要求:

- 1、整箱体由1片硅胶加热膜A、1片硅胶加热膜B串联连接组成: 总额定电压: 102.4VAC, 总额定功率: 371.2W, 额定电流3.625A, 总电阻28.25Ω±5%, 功率密度: 0.2W/cm²; 单片发热片额定电压: 51.2V, 单片额定功率: 185.6W, 额定电阻: R14.12±5%Ω (13.41-14.83Ω);
- 2、膜片主体截面结构按顺序分为: 硅胶皮 (0.75mm), 发热丝, 硅胶皮 (0.75mm), tesa 60977双面胶总厚度: 1.6±0.2mm;
- 3、加热膜粘贴牢固, 在质保年限内不得出现开裂现象;
- 4、加热膜表面干净, 无破损刮伤, 无毛边毛刺, 发热体无脏污, 焊点表面保证平整, 无尖刺凸起;
- 5、加热膜使用温度范围: (2小时内) -40℃~150℃ (加热最高使用温度180℃);
- 6、导线规格: UL3135 AWG18# 红色硅胶线, 耐高温的导线, 外套合适线材大小的白色硅胶套管;
- 7、耐压性能: AC1800V, DC2500V, ≤10mA, 1min, 无闪烁击穿;
- 8、绝缘性能: >100 MΩ, @DC 1000V;
- 9、阻燃特性: 满足UL 94 V-0标准 (加热膜主体);
- 10、所有物料符合RoHS要求;
- 11、单位用量: 2片为1套。

Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc			Article No./Reference	
Designed by 设计: 彭福明		Checked by 审核:	Approved by - date 核准/日期:	File name 文件名:	Date 日期: 2023.07.10	Scale 比例:
 SHENZHEN CHENGXINGTAI ELECTRICAL HEATING APPLIANCE CO.,LTD 深圳市诚兴泰电热电器有限公司			XLN-硅胶加热膜		Specification 规格: 102.4VAC371.2W	
			PRODUCT_CODE 编码: CXT-010300310	Number of Edition 版序: 第一版	Edition 修订:	Sheet 页码: 1