

# 微晶玻璃发热板发热体发热器

产品名称	微晶玻璃发热板发热体发热器
公司名称	泰阳电子（东莞）有限公司
价格	32.00/个
规格参数	品牌:泰阳 电压:12-240 温度:300
公司地址	广东省东莞市石龙镇信息产业园温泉南路83号
联系电话	86-0769-81862666-3178 13712879459

## 产品详情

钢化微晶玻璃发热板是将无机陶瓷、玻璃等多种非金属导电材料和红外辐射材料经过印刷、高温烧结等工艺复合在钢化玻璃或微晶玻璃的外表面，与玻璃板永远制成一个整体而形成一层无机导电电阻膜层，电阻膜层通电发热后发出红外热量，形成热辐射源和传导、对流式进行加热。主要的产品为:电热膜钢化微晶玻璃发热板,玻璃电暖器保温台,高温发热板

特点： 1、元件工作时无明火不氧化，比普通电热丝等元件使用寿命长50倍；  
2、元件采用优质玻璃作为载体，红外辐射强，其红外波长3 - 14um，有益人体健康；  
3、元件采用面状加热方式，全面积加热，功率密度小，膜温低，工作时最高膜温 320 ； 4  
、元件耐冷热冲击性能好，玻璃发热板在1.15倍额定输入功率下工作直到建立稳定状态为止。用1升水（水温25 ±5 ）倒入直径6mm的管子里，然后以大约10mL/S的速度直接倒向玻璃发热板正表面中心部位，玻璃板也不会有破碎和炸裂的痕迹；  
5、元件表面具有釉玻璃效果，色彩丰富多样，个性十足，永不褪色。 应用： 玻璃电暖器 电热桌面保温台板 烘衣架 毛巾干燥架 电热玻璃鱼缸

技术指标： 1、电气强度：3750V/1min 0.5mA，无击穿闪络现象；  
2、使用寿命：100 控温干烧 20000小时； 3、功率偏差：+5-10%；  
4、功率密度：膜有效发热面积（其功率密度同整机结构和使用温度有关系） 0.3W/CM2  
5、电源电压：交流/直流；  
6、元件的弯曲度、抗冲击性、碎片状态、霰弹袋冲击等性能均符合《GB/T9963-1998钢化玻璃标准》；