

惠隆供应即热型热水器不锈钢厚膜发热盘

产品名称	惠隆供应即热型热水器不锈钢厚膜发热盘
公司名称	深圳市惠隆盛科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区观澜街道大水田社区工业园A区 联荣达小区C栋二楼
联系电话	0755-81489300 18128812186

产品详情

=== 产品介绍 ===

即热型热水器、电热水器等不锈钢基板厚膜电热盘是利用国际先进hos新技术，采用厚膜丝网印刷工艺在不锈钢基板上印刷绝缘介质、导体、加热电阻。特殊绝缘包封等材料，通过高温烧结而成的新型元器件，具有重量轻、热效率高、加热速度快、防水防潮、无异味、使用寿命长、节能环保、机械强度高、抗振动、安全可靠等优点。

=== 产品参数 ===

电压：110vac或220vac

功率：1kw-5kw

尺寸：根据客户要求

寿命：1万小时以上。

厚度：1.0-2.0mm

产品外观图

==== 产品性能 =====

金属厚膜加热器件 该类型的加热器件具有以下优点：

1、功率密度大。

- 2、响应速度快。厚膜电热元件启动速度非常快，电阻膜层的表面加热速度可达200~300 /s，
- 3、机械强度高，抗振动，抗热冲击能力强。
- 4、外形结构紧凑，加热温度场可控。电热元件具有扁平 and 超薄的外形尺寸，安装和使用方便；电阻轨迹可随意设计，这样能根据加热器具的需要控制温度场（均温或非均温），且不存在加热盲区。
- 5、使用寿命长。
- 6、节能。热效率能达到70-95%，
- 7、环保。制备该元件的材料中不含有毒成分和重金属离子。
- 8、安全。绝缘效果强，保证用电安全；
- 9、该产品生产工艺成熟，产品的成品率能达到96%以上。

=== 产品图片说明 ===

发热盘焊接连接图片 发热盘接点连接方式

=== 应用领域 ===

广泛领域：小家电：电加热水壶、电熨斗、电饭煲，电炉；工业加热：

注塑机加热，车、船用密封胶条硫化生产线；汽车电子加热部件等；

工业用热交换机；还可用于冶金、化工、药品食品加工、种植养殖保温等领域。

=== 测试设备，保证质量 ===

交直流功率表

台式电阻测试仪表发热盘耐压测试仪

发热盘漏电测试仪

=== 发热盘安装方式 ===

- 1、不锈钢发热盘，与不锈钢材质的外壳时，可以采用氩弧焊接或激光焊接方式连接。
- 2、不锈钢发热盘与其它非不锈钢材质时，可以采用密封圈、硅胶等压接。
- 3、发热盘电极接点的连接，建议采用弹片压接的方式，也可以采用高温焊锡连接。

=== 订货方式 ===

- 1、根据客户要求，订做样品；
- 2、样品确认ok后，量产。

=== 售后服务 ===

- 1、产品在非外力损伤的情况下，质量保用5年。