

## 美容美发专用PI金属电热膜,专业设计生产,量大免制版费

产品名称	美容美发专用PI金属电热膜,专业设计生产,量大免制版费
公司名称	广州鸿欣五金电热制品有限公司
价格	1.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:鸿欣 型号:42*22*2.8
公司地址	广州市白云区太和镇永兴村龙井东路凤鸣巷24号5楼501房
联系电话	15818851782

### 产品详情

pi金属电热膜又称聚酰亚胺金属电热膜，它是将特种金属箔制作成各种电阻线路，然后封在两层绝缘薄片之间形成的电热元件。它是面状发热，热效率高，节能省电，升温快，热惯小。材质柔软，能使非平面的物体均匀受热。使用温度高，可达300度。使用寿命长，金属膜电热元件的寿命为传统电热丝加热元件的10倍。无明火，安全可靠。温充控制精确，热惯性小。搞腐蚀性能强，热分部随意，可根据客户的要求开发设计各种形状的电热膜，不使用电压和温度的限制。pi金属电热膜广泛应用于卷发器，直发器，按摩器等小家电用工业设备、仪器仪表等。

聚酰亚胺薄膜（pi）电热膜具有优异的绝缘强度；优异的抗电强度；优异的热传导效率；优异的电阻稳定性。这使得它能够广泛地适用于加热领域并能够获得相当高的温度控制精度。1、使用温度高。高温金属电热膜元件连续使用温度一般为170度。2、面状发热，热效率高，节能省电。电热膜是面状发热材料，与被加热体形成最大限度的导热面。这种加热方式传导性能好，电热膜本身温度并不太高，没有发红、灼热现象产生，辐射热损很小。因此，用电热膜制成的电热器具，热效率相当高，一般都在90%左右。3、使用寿命长。金属膜电热元件的寿命为传统电热丝加热元件的10倍。4、外形可选择，使用范围广。金属电热膜的厚度一般为0.3mm左右。即可以做成平面状，也可以做成一定形状，可使产品小型化，轻量化，簿型化。5、无明火，安全可靠。电热膜元件发热时无明火，安全可靠，电热膜制成的低压电热器具，在人们贴身使用时安全可靠，不会发生触电危险。6、抗腐蚀性能强。元件安全封闭在绝缘层中，能有效抵抗多种化学气体和休学溶液的腐蚀，还具有耐粒子辐射性能。7、热分部随意。既能得到很均匀的热分布，也能根据需要任意设计电路，使受热体表面得到不同的温度分布。8、电路系统紧密。金属电热膜元件可将快速升温电路、保温电路以及温度控制电路组合在一起，从而使电热元件实现自动控制。9、温度控制精确，热惯性小。温度控制精度达±3%。10、安装和接线方便。导线可用铜焊或铆接的方法固定在元件上，元件可用粘贴也可用机械方法固定在受热体上。金属电热膜有低温金属电热膜（使用温度 120度）和高温金属电热膜（使用温度 170度）。高温金属电热膜已制成取暖器用的发热元件，形状有方形、圆形、扁平形，可开发取暖器系列产品。

"美容美发专用PI金属电热膜,专业设计生产,量大免制版费"的型号为42\*22\*2.8，发热片是金属发热片，表

面温度为80（ ），厚度是0.06（mm），品牌为鸿欣，最大电压是2.4-5（V），主要用途为家用电器,日常用品,暖手宝,取暖器，产品认证是UL，加工定制为是