

【HAOYU】6分丝扣电热管

产品名称	【HAOYU】6分丝扣电热管
公司名称	上海昊誉机械有限公司
价格	45.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇万众路368号1幢116室
联系电话	17702109002

产品详情

6分丝扣电热管的外壳材料采用10号钢或者不锈钢,翅片材料可用20号镀锌带或不锈钢带.整体可用同种材料,也可搭配不同种材料.经特殊工艺,将带材紧密缠绕在金属管外面,从而大大增加了散热面积.翅片单头电热管功率密度高,可高温运行,电源引线置于两端,方便连线.也可做成插接式,端子式,软引线,接线容易.大量用于烘箱,风道,烤箱等需加热场所.更换维护简单方便,规格尺寸齐全.多用于干烧加热,也可以加热水及各种液体.管径包括8mm-20mm,功率范围10w-30kw,电压范围2v-600v.

二、6分丝扣电热管封口材料的选用

封口材料的作用,是为了防止大气中的水分由管口进入氧化镁粉,使氧化镁粉受潮,绝缘性能降低,电热管漏电而失效。经过改性处理的氧化镁粉可以不封口。

用于电热管封口(防潮)的材料主要有玻璃、环氧树脂、硅油等。

三、6分丝扣电热管的优点

- 1、直径小,可以做到6-25mm。
- 2、升温快、热效率高、使用寿命长、加热装置体积小,成本低

四、6分丝扣电热管的应用

6分丝扣电热管，是在普通元件表面缠绕金属散热片，与普通元件相比散热面积扩大了2~3倍，即翅片元件所允许的表面功率负荷是普通元件的3~4倍。由于元件的长度缩短，使得本身的热损失减小，在相同的功率条件下，具有升温快、热效率高、使用寿命长、加热装置体积小，成本低等优点。它可以安装在吹风管道中或其它静止、流动空气的加热场合。在机械制造、汽车、纺织、食品、家电等行业，尤其在空调器风幕行业得到广泛应用。

五、电热管的发展前景

电热元件是家电产品上的重要零配件之一，几乎任何一种家电产品中，都有电热元件发挥着重要作用。目前家电用电热元件的种类主要有电热管（棒）、电热线、电热带ptc元件、电热膜等。业内专家指出，目前，家电用电热元件仍然以技术成熟的电热管、电热线、电热带等为主导，这类产品可以占到整个家电用电热元件的80%左右。其中电热管较为普遍，尽管新兴材料已经开始出现，但是目前这些材料仍然无法完全代替电热管等产品，因此电热管仍有不小的发展空间。

电热管，电加热棒，单头电热管，法兰式电热管，水箱加热器，丝扣式电热管
网址：<http://www.hyheating.com>，

联系电话：021-61994723 021-61994716 15711636667