

1.8外套筒加热器 其他

产品名称	1.8外套筒加热器 其他
公司名称	乐清市伊萨热能科技有限公司
价格	180.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:其他 型号:封闭式加热器
公司地址	乐清市虹桥镇梅隆路23弄10-11号(三村)
联系电话	13588966555 13587778200

产品详情

套管式热管换热器除了具有常规重力式热管换热器的特性外,还具有以下特点:(1)热量传递方向可以双向进行,既可以由外向内传递,也可以由内向外传递;而常规重力式热管只能由蒸发段传向冷凝段,不能反向传递。(2)工作时相对重力场方向可以任意摆放,由垂直到平行角度任意;而常规重力式热管不能垂直于重力场方向工作。(3)由于套管式热管换热器冷热两侧热量传递的路程比常规重力式热管有极大的缩短,传热系数增大,所以其两侧热阻很小,温差相应也很小。(4)由于套管式热管换热器冷热两侧热量传递的横截面积比常规重力式热管有极大的增加,两侧单位面积的热负荷可以很大;没有常规重力式热管的音速极限、携带极限,更无毛细极限和沸腾极限。热管的特性(1)优良的导热性。由于热管以潜热形式进行传热,所以和银、铜、铝等金属相比,单位重量的热管可传递几个数量级的热量。(2)具有低热阻的等温面。热管运行时,冷凝段表面的温度趋向于恒定不变,如果局部加上热负荷,则有更多的蒸汽在该处冷凝,使温度又维持在原来的水平上;同样,蒸发段也存在等温面,热管工作时,管内蒸汽处于饱和状态,蒸汽流动和相变时的温差很小,而管壁和毛细芯比较薄,所以热管的表面温度梯度很小,即表面的等温性好。(3)具有热流密度变换能力。热管中蒸发和凝结的空间是分开的,因此可以实现热流密度变换,在蒸发段可用高热流密度输入,而在冷凝段可以用低热流密度输出。反之亦然。(4)优良的热响应性。热管内部压力很小,当蒸发端受热后,蒸汽就以近似于该温度下的音速前进。(5)热管的结构简单、重量轻、体积小、维修方便。(6)热管没有运动部件,运行可靠,使用寿命长。

本产品的加工定制是否,品牌是其他,型号是封闭式加热器,功率是110-1800W(KW),工作温度是800(),电压是220-230V(V),加热介质是不锈钢,产品认证是CE