

优质加热棒 承接定做各种高功率加热棒 品质保证

产品名称	优质加热棒 承接定做各种高功率加热棒 品质保证
公司名称	东台市仪达仪器仪表有限公司
价格	5.00/根
规格参数	加工定制:是 品牌:yida/仪达 型号:yida-6825
公司地址	江苏省东台市时堰镇泰东工业园区
联系电话	86-051585915111 13962067070

产品详情

电热棒在90年代后期由于电热管在中国广泛应用，电热棒的形状也现很多，在中国南方就将这种一头出线的模具用的电热管称为高温电热棒。高温电热棒在国外称为弹筒式加热器，也是一种形像的叫法，因为弹筒壳是圆柱形，一头也是堵死，与中国叫为高温电热棒是巧夺同工之说。高温电热棒应用范围:1、模具加热在现代工业应用中已为广泛的客户所接受。2、在塑胶机械加热系统。3、医药生产线。4、实验室热处理试验。5、化工领域等。高温电热棒的好处：1、直径小，可以做到3-25mm。2、长度不受限制，可以做到20-2000mm。3、功率高，宏创公司可以做到（表面积20瓦特/平方厘米），国外甚至可以做到（表面积60瓦特/平方厘米）。高温电热棒的性能要求:1、升温时间：在试验电压下，元件从环境温度升至试验温度时间应不大于15min2、额定功率偏差：在充分发热的条件下，元件的额定功率的偏差应不超过下列规定的范围；对额定功率小于等于100w的元件为： $\pm 10\%$ 。对额定功率大于100w的元件为 $+5\% \sim -10\%$ 或10w，取两者中的较大值。3、泄露电流冷态泄露电流以及水压和密封试验后泄露电流应不超过0.5ma工作温度下的热态泄露电流应不超过公式中的计算值，但最大不超过 $5ma_i = 1/6 (tt \times 0.00001)$ i—热态泄露电流ma t—发热长度mm t—工作温度 多个元件串联到电源中时，应以这一组元件为整体进行泄露电流试验。4、电热棒绝缘电阻<http://www.dtyida.com/jiareguan114.html>出厂检验时冷态绝缘电阻应不小于50m 密封试验后，长期存放或者使用后的绝缘电阻应不消与m 工作温度下的热态绝缘电阻应不低于公式中的计算值，但最小应不小于1m $r = \lceil (10 - 0.015t) / t \rceil \times 0.001$ r—热态绝缘电阻m t—发热长度mm t—工作温度 5、绝缘耐压强度：元件应在规定的试验条件和试验电压下保持1min，而无闪络和击穿现象6、经受通断电的能力：元件应能在规定的试验条件下经历2000次通断电试验，而不发生损坏7、过载能力：元件在规定的试验条件和输入功率下应承受30次循环过载试验，而不发生损坏8、电热棒耐热性：元件在规定的试验条件和试验电压下应承受1000次循环耐热性试验，而不发生损坏

"厂家直供优质加热棒 承接定做各种高功率加热棒 品质保证"的功率为60-2500 (W) ，使用寿命是2100 (h) ，工作电压为110/220/380 (V) ，加工定制是是，材质为3043162520，管径是6-25 (mm) ，型号为YIDA-A-6825，品牌是YIDA/仪达，主要用途为塑料成型模具、热压成型机械等，产品认证是CCC