

炉顶热电偶

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 炉顶热电偶 |
| 公司名称 | 金湖华能测控仪表有限公司 |
| 价格 | 100.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 江苏省淮安市金湖县工业园区 |
| 联系电话 | 0517-86856670 13905232866 |

产品详情

简介：hnr型炉顶热电偶是锅炉厂、电厂常用测量温度产品，采用最新工艺制作而成的感温原件，能准确的测量温度的高低，适用于电厂锅炉炉顶及其它须远距离、高压测温场合。

炉顶热电偶的结构要求：1、组成热电偶的两个热电极的焊接必须牢固；
2、两个热电极彼此之间应很好地绝缘，以防短路；3、补偿导线与热电偶自由端的连接要方便可靠；
4、保护套管应能保证热电极与有害介质充分隔离。

技术参数 1、电气出口: m16 × 1.5 2、连接尺寸: m16 × 1.5 3、防护等级: ip65

炉顶热电偶的安装要求：1、为了使热电偶和热电阻的测量端与被测介质之间有充分的热交换，应合理选择测点位置,尽量避免在阀门，弯头及管道和设备的死角附近装设热电偶或热电阻。2、带有保护套管的热电偶和热电阻有传热和散热损失，为了减少测量误差,热电偶和热电阻应该有足够的插入深度。3、对于测量管道中心流体温度的热电偶，一般都应将其测量端插入到管道中心处(垂直安装或倾斜安装)。如被测流体的管道直径是200毫米，那热电偶或热电阻插入深度应选择100毫米。4、对于高温高压和高速流体的温度测量(如主蒸汽温度)，为了减小保护套对流体的阻力和防止保护套在流体作用下发生断裂，可采取保护管浅插方式或采用热套式热电偶。浅插式的热电偶保护套管，其插入主蒸汽管道的深度应不小于75mm;热套式热电偶的标准插入深度为100mm。
5、假如需要测量是烟道内烟气的温度，尽管烟道直径为4m,热电偶或热电阻插入深度1m即可。
6、当测量原件插入深度超过1m时，应尽可能垂直安装，或加装支撑架和保护套管。

相关产品：压平面热电阻,端面热电阻

想了解更多产品请进：<http://www.zghnyb.com>
<http://www.china-hnyb.com>