

KW-602快速热电偶,量大价优！

产品名称	KW-602快速热电偶,量大价优！
公司名称	洛阳长实商贸有限公司
价格	2.00/个
规格参数	是否提供加工定制:否 品牌:唐山科诗 型号:KW3/25-602
公司地址	洛阳市洛龙区龙门大道331号鑫华化工市场1排33号
联系电话	18903886127 13526958369

产品详情

是否提供加工定制	否	品牌	唐山科诗
型号	KW3/25-602	品种	快速热电偶（一次性）
分度号	w	测量范围	0-2000（ ）
热响应时间	3-6（s）	外形尺寸	600-1000（mm）

我公司为唐山科诗仪表厂豫西地区唯一代理商。

kb-602、ks-602、kr-602及廉价kw3/25-602即钨铼热电偶。随着冶金行业的迅猛发展，炼优质钢、品种钢已成趋势。我公司研制的钢水取样器（沸腾钢、镇静钢）定氧、定碳、复枪等产品

快速测温热电偶用于测量钢水及高温熔融金属的温度，是一次性消耗式热电偶。它的工作原理是根据金属的热电效应，利用热电偶两端所产生的温差电热测量钢水及高熔融金属温度。

快速热电偶主要由测温偶头与大纸管构成。偶头主要有正负偶丝焊接在补偿导线上，补偿导线穿嵌在支架上，支架外套有小纸管，偶丝以石英支撑和保护。最外装有防渣帽，全部零组件集中装入泥头中并以耐火填充剂粘合成一整体，而不可拆卸，故为一次性使用。

一、快速热电偶用途和工作原理

快速测温热电偶用于测量钢水及高温熔融金属的温度，是一次性消耗式热电偶。它的工作原理是根据金属的热电效应，利用热电偶两端所产生的温差电热测量钢水及高熔融金属温度。

二、快速热电偶产品规格型号及性能比较名称

型号分度号允差上限测量时间铂铑30-铂铑6 kb-602p b ± 5 1750 4 ~ 6s铂铑10-铂ks-602p s ± 5 1650

4 ~ 6s铂铑13-铂kr-602p r \pm 5 1650 4 ~ 6s钨铼3-钨铼25 kw-602p w \pm 7 1800 4 ~ 6s

三、快速热电偶结构一次性消耗式热电偶的结构，

它主要由测温偶头与大纸管构成。偶头主要有正负偶丝焊接在补偿导线上，补偿导线穿嵌在支架上，支架外套有小纸管，偶丝以石英支撑和保护。最外装有防渣帽，全部零组件集中装入泥头中并以耐火填充剂粘合成一整体，而不可拆卸，故为一次性使用。

四、快速热电偶使用方法

- 1、根据测量的对象和范围，选择适当保护纸管长度及适用的测温枪。
- 2、把快速热电偶装在测温枪上，并使二次仪表指针（或数显器）回零，这时说明接触良好，可以进行测量。
- 3、快速热电偶插入钢水深度以300-400mm为宜，测量时不要测到炉壁或渣子上，做到：快、稳、准，当二次仪表得到结果时，应立即提枪，快速热电偶在钢水中浸渍时间不得超过5秒，否则易烧毁测温枪。
- 4、测温枪从炉内提出后，取下使用过的热电偶，并装上新的，停顿几分钟，准备下次测量。不得连测连拆，否则造成温差波动。