

# 尤科斯测温n型热电偶 千百度

产品名称	尤科斯测温n型热电偶 千百度
公司名称	太原市顺意物资有限公司
价格	34.00/个
规格参数	品牌:千百度 型号:WRN--130 类型:热电偶双金属温度计
公司地址	太原市迎泽区新建路1号2栋1单2号
联系电话	86 0351 8878478 13803404286

## 产品详情

品牌	千百度	型号	WRN--130
类型	热电偶双金属温度计	测量范围	0--1300 ( )
表面直径	16 ( mm )	精度等级	1

热电偶公称压力一般是指在工作温度下保护管所能承受的静态外压而不破裂，实际上，容许工作压力不仅与保护管材料、直径、壁厚有关、还与其结构形式、安装方法、置入深度以及被测介质的流速和种类等有关。热电偶最小质入深度应不小于其保护套管外径的8-10倍（特殊产品例外）

常温绝缘电阻a  
对于长度超过1m的热电偶，它的常温绝缘电阻值与长度的乘积应不小于100m<sup>2</sup>。即 $rr, l > 100 m^2$ , m式中rr-热电偶的常温绝缘电阻值, m l-热电偶的长度, m。b对于长度等于或+不足1m的热电偶，它的常温绝缘电阻值应不小于100m<sup>2</sup> (500v)上限温度绝缘电阻热电偶的上限温度绝缘电阻值应不小于表1规定试验电压 10v热响应时间在温度出现阶段变化时，热电偶的输出变化至该阶段变化的某个规定百分数所需的时间，通常以 表示。

允差结构原理热电偶的作用原理，是两种不同成份的导体两端接合成回路时，当两接合点温度不同时，就会在回路内产生热电流，如果热电偶的工作端与参比端存有温度差时，显示仪表将会指示出热电偶产生的热电动势所对应的温度值。热电偶的热电动势将随着测量端温度升高而增长，它的大小只与热电偶材料和两端的温度有关，与热电极的长度，直径无关。各种热电偶的外形常因需要而极不相同，但是它们的基本结构却大致相同，通常由热电极、绝缘套管、保护管和接线盒等主要部分组成。