

# WTZ-280 液体压力式单指示温度仪表

产品名称	WTZ-280 液体压力式单指示温度仪表
公司名称	南阳市华业防爆仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华业张衡 型号:WTZ-280
公司地址	南阳市高新区二号工业园三号路中段
联系电话	0377-61613134 15093007079

## 产品详情

1、概述 该仪表比传统型压力式测温仪表有较大的创新和发展，温包体积可以缩小到原来的1/30,创造性地将传感器热电阻内置于测温元件内，实现了机电一体化的测温功能，形成了以压力式温度仪表为基本测温功能的远传、防震、防腐、电接点、温度信号变送等多功能系列化测温仪表，成为防爆电机测温的首选和专用仪表，该仪表分为防爆型和普通型两个系列。wtz压力式普通测温仪表是以基本形式wtz-280为基础，派生283、284、285、286、287、288等，功能与其对应的防爆产品基本相同，只是产品应用在非防爆场合的温度测量和调节。表壳分为铸铝和不锈钢两种。测温部分(温包)的材料：紫铜、紫铜镀铬或1cr18ni9ti。

### 2、型号含义

### 3、产品分类

### 4、仪表安装尺寸 a.螺纹固定：

法兰盘固定：

### b、温包结构示意图及固定方式

5、wtz-280为压力式温度仪表的基本形式 6、wtz-283、284、285为压力式远传信号测温仪表 该仪表是将铂热电阻与wtz压力式温度计的温包置于同一测温装置内的复合仪表。两个测温系统相互独立，互不影响各自的测量，提高了温度测量的可靠性和准确性。

铂热电阻远传信号接线和变送器接线同wtzd-283、285 7、wtz-286、287、288为压力式电接点测温仪表 该仪表是在wtz-280单指示的基础上安装了接点装置，通过调节结构，可以方便地改变指针的设定位置，当被测温度上升(或下降)到设定值时，仪表会给出一个开关信号，用于控制、调节或报警被测温度。

该仪表的接点型式与电气参数、接点性能与接线方式与其对应的防爆产品相同。

此类仪表在选型时，电接点与防震两个功能不能同时具备。

本产品的加工定制是是，品牌是华业张衡，型号是WTZ-280，类型是液体压力式温度计，测量范围是0-100（ ），精度等级是2，公称直径是10（mm），尾部长度是1500（mm）