

# 防爆吸附式热电阻

产品名称	防爆吸附式热电阻
公司名称	南阳通常科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	南阳市经十路南段
联系电话	0377-60362576 15203886126

## 产品详情

### WZPC-205吸附式热电阻

适用范围： 爆炸性气体混合物危险场所：1区，2区； 爆炸性气体混合物危险场所： A， B； 温度级别：T1~T4； 爆炸性粉尘混合物危险场所：10区，11区； 温度级别：T11~T13； 户内,户外。

WZPC-205吸附式热电阻采用德国进口贺力士薄膜电阻，稳定性好，精度高，反应快，抗振性能好，使用寿命长。适合于测量电厂汽轮机及电机轴瓦或其他机体的表面温度.广泛应用于包装食品，制药，塑料机械，橡胶，烘箱等，优质的品质，完全可代替进口同类产品。

#### 一、概述：磁性吸附式热电偶、热电阻

是将磁性很强的磁石与各种类型的温度传感器结合封装在一起，形成一个有磁性吸附力的温度传感器。磁性温度传感器广泛用于测量铁质金属内部或表面的温度，测量范围:-50-600℃,通过磁性吸附在金属表面，一方面非常方便安装固定，另一方面不需打孔固定，对被测物表面不会产生破坏，保护被测物体的完好性。磁性探头能吸附在各种导磁金属上以测量其表面温度。

#### 二、产品用途

磁吸附式温度热电偶、热电阻是通过物体随温度变化的某些特性来进行测量，具有很好的重现性和稳定性，主要用于测量物体表面的温度，如井下水泵电机表面的温度；生产线上快速测检测加工件的温度；便携式测量户外物体表面温度；锅炉，储油罐外表面的温度；大型电机表面温度；各种减速机表面温度,中央空调设备系统各个部件的温度测量：如压缩机、换热器等。

#### 三、产品特点

磁吸附式热电偶、热电阻和被测物体接触面积大，接触紧密，所以在一些表面温度测量方面具有比较明显的优势：测温准确性高、反应速度快，体积小方便安装，随时安装，随时测量，不需测量拿下即可，

不用任何工具。

#### 四、选型表

代码		说明
WZPC-206		磁吸附式温度传感器
传感器类别	R	热电偶
	P	热电阻
磁铁型式	-O	圆柱型磁铁
	-U	U型磁铁 (马蹄型)
	-Z	客户自定义磁铁型式
传感器分度号	-P	PT100
	-C	CU50
	-N	K
	-E	E
	-F	J
引线长度	-	-

T  
单位