

WZ系列热电阻 辽宁浩然

产品名称	WZ系列热电阻 辽宁浩然
公司名称	辽宁浩然仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌：:辽宁浩然 类型：:铠装热电阻 型号：:WZ
公司地址	中国 辽宁 辽阳市白塔区 辽宁省辽阳市新华路
联系电话	86 0419 2122949 13604992223

产品详情

品牌： 辽宁浩然 类型： 铠装热电阻 型号： WZ
测量范围： -200 ~ +600 (允差等级： C)

概述：

wz系列工业用热电阻作为温度测量传感器,通常与温度变送器,调节器以及显示仪表等配套使用,组成过程控制系统,用以直接测量或控制各种生产过程中-200 -500 范围内的液体,蒸汽和气体介质以及固体表面的温度,热电阻是利用物质在温度变化时本身电阻也随着发生变化的特性来测量温度的.当被测介体中有温度梯度存在时,所测的温度是感温元件所在范围介质中的平均温度.尽管各种热电阻的外形差异很大,但是它们的基本结构却大致相似,一般有感温元件,绝缘套管,保护管,和接线盒等主要部分组成。

技术参数

绝缘电阻：温度为15 ~ 35 \相对湿度 80%

热电阻的若电极和保护管应为应不小于5m (电压100v),

热电阻的最小插入深度应不小于其保护管直径的8 ~ 10倍

引线可为二线或三线

响应时间:金属保护管 16 t < 90s 12 t < 30s

保护管材料:不锈钢1cr18ni9ti、探钢20#、高铝质

防爆标志：diibt4

热电阻类别	分度号	测温范围	允许误差 t()
wzp铂热电阻	pt100、pt50、pt10、	-200 ~ +600	a级 ± (0.15+0.002
wzp铂热电阻		-200 ~ +450	b级 ± (0.15+0.002
wzc铜热电阻	cu50	-200 ~ +150	± (0.30+0.005t)

∅ 特点

l压簧式感温元件，抗振性好。

l测温精度高。

l机械强度高，耐压性能好。

l进口薄膜电阻元件，性能可靠稳定。

∅ 选型	WZ-							产品
电阻元件类型	p							铂热
	c							铜热
热电阻元件支数		1						单
		2						双
安装固定装置			1					无固定
			2					固定螺
			3					活动法
			4					固定法
			5					锥形固
冷端形式				1				筒
				2				防溅接
				3				防水接
				4				防爆接
				5				手
				6				接插
外保护管直径					0			16的
					1			12的
					2			其它外
外保护管材料						1		321
			1			f		耐腐不