

热电阻 上海浩月 铠装热电阻

产品名称	热电阻 上海浩月 铠装热电阻
公司名称	上海浩月仪表线缆有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海浩月 类型:铠装热电阻 型号:WZPK
公司地址	中国 上海市虹口区 新市南路515弄3号 304室
联系电话	86 021 55511313 13917467073

产品详情

品牌 上海浩月 类型 铠装热电阻
型号 WZPK 测量范围 -200+500 ()

概述铠装铂电阻作为一种温度传感器，它比装配式铂电阻直径小，易弯曲，适宜安装在管道狭窄和要求快速反应、微型化等特殊场合。其可对-200~600 温度范围内的气体、液体介质和固体表面进行自动检测，并且可直接用铜导线和二次仪表相连接使用，由于它具有良好的电输出特性，可为显示仪、记录仪、调节器、扫描器、数据记录仪以及电脑提供精确的输入值。铠装电阻外保护管采用不锈钢，内充满高密度氧化物质绝缘体，因此它具有很强的抗污染和优良的机械强度，适合安装在环境恶劣的场合。铠装铂电阻通常由铠装铂热电阻感温元件、安装固定装置和接线装置等主要部件组成。特点·热响应时间少，减小动态误差；·直径小，长度不受限制；·测量精度高；·进口薄膜电阻元件，性能可靠稳定；工作原理铠装热电阻是利用物质在温度变化时，其电阻也随着发生变化的特征来测量温度的。当阻值变化时，工作仪表便显示出阻值所对应的温度值。主要技术参数产品执行标准iec751jb/t8623-1997jb/t8622-1997常温绝缘电阻热电阻在环境温度为15—35 °c，相对湿度不大于80%，试验电压为10—100v（直流）电极与外套管之间的绝缘电阻>100m 。偶丝直径材料

引线形式	套管外径	套管材质
单支式	2	1cr18ni9ti
	3	
	4	
	5	
	6	
	8	
双支式	3	
	4	
	5	
	6	
	8	

测量范围及允差

型号	分度号	测温范围 °c	精度等级	允差
wzpk	pt100	-200-+500	a级	$\pm (0.15+0.002 t)$
wzpk	pt100	-200-+500	b级	$\pm (0.30+0.005 t)$

热响应时间

套管直径	热响应时间
3	3
4	5
5	8
6	12
8	15

测量端结构形式型号命名方式