

温度变送器 南洋 温度变送器

产品名称	温度变送器 南洋 温度变送器
公司名称	常州南洋仪表有限公司
价格	58.00/台
规格参数	品牌:南洋 类型:温度变送器 型号:wzp
公司地址	中国 江苏 常州市新北区 常州市新北区高新科技园2号楼创业中心A302
联系电话	86-051985170869 13961185813

产品详情

品牌	南洋	类型	温度变送器
型号	wzp	分度号	PT100
测量范围	0~500 ()	热响应时间	30S (s)
装箱数	10支		

带温度变送器热电偶/热电阻又称一体化热电偶/热电阻，一体化热电偶/热电阻是指在热电偶或热电阻的防水或隔爆接线盒内装入放大变送模块（即温度变送器），与传感器连接形成一体化，输出标准4-20ma电流信号或也可以输出0-5v或1-5v的电压信号。通常和显示仪表、记录仪表、电子计算机等配套用，

sk-sbw一体化温度变送器

概述 sk-sbw 系列一体化温度变送器是温度传感器与变送器的完美结合，以十分简捷的方式把-200~+1600 范围内的温度信号转换为二线制 4~20ma dc 的信号传输给显示仪、调节器、记录仪、 dcs 等，实现对温度的精确测量和控制。一体化温度变送器是现代工业现场、科研院所温度测控的更新换代产品，是集散系统、数字总线系统的必备产品。

特点超小型（模块 44 × 18 ）一体化，通用性强二线制 4~20ma dc 输出。传输距离远，抗干扰能力强。冷端、温漂、非线性自动补偿。测量精度高，长期稳定性好。温度模块内部采用环氧树脂浇注工艺，适应于各种恶劣和危险场所使用。一体化设计，结构简单合理，可直接替换普通装配式热电偶、热电阻。机械保护 ip65。采用热电偶温变，可免用补偿导线，降低成本液晶、数码管、指针等多种指示功能方便现场适时监控。现场环境温度 >70

时，变送器和现场显示仪表可采用分离（隔离）式安装防爆等级：diibt4、 diibt5。防护等级：ip54

技术指标

类别	sk-sbw 模块式温变	sk-sbw 一体化温变
准确度	0.2%f.s 0.5%f.s	
输入	热电偶：b、s、t、k、j 热电阻：pt100、pt10、cu100、cu50	
输出	二线制 4-20ma dc	
使用温度	-25-85 (一体化 lcd 表头时 0-60)	
温度影响	0.05%/	
湿度	5-95%rh	
现场显示	无	3 1/2led 3 1/2lcd 0-100% 等分刻度
显示精度	无	数字式：0.5 级 指针式： 2.0 级
负载能力	< 600 (额定负载 250)	
外形尺寸	44 × 18	70 × 100 (中继器)

选型方法

型号	类别	感温元件材料	现场显示	安装固定方式	接线盒形式	保护管直径	隔爆标志	内芯结构	保护管特征	说明
sk-sbw										温度变送器
	r									热电偶
	z									热电阻
		m								镍铬硅-镍铬{n}
		n								镍铬-镍硅{k}
		e								镍铬-铜镍{e}
		f								铁-铜镍{j}
		c								铜-铜镍{t}
		p								铂 {pt100}
		c								铜 {cu50}
			y							现场液晶显示
				1						无固定装置
				2						固定螺纹
				3						活动法兰
				4						固定法兰
				5						活络管接头式
				6						固定螺纹锥形形式
				7						直形管接头式
				8						固定螺纹管接头式
				9						活动螺纹管接头式
					2					防喷式
					3					防水式
					4					

直接测量各种生产过程中的0度-1300度范围内的液体、蒸汽和气体介质以及固体表面温度。