

SBW一体化温度变送器 天津科辉

产品名称	SBW一体化温度变送器 天津科辉
公司名称	天津市科辉仪表厂
价格	面议
规格参数	品牌:天津科辉 型号:SBW
公司地址	中国 天津 天津市 河北省武强县
联系电话	86-0318-3827303 13785856728

产品详情

概述 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 的电信号传输给显示仪、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	sbw 模块式温变	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)

本产品的加工定制是是，品牌是天津科辉，型号是SBW，类型是热电阻温度变送器，测量范围是-200-1600 ()，输出信号是4-20mA，工作电压是24 (V)，属性是温度变送器