

# 卫生型一体化温度变送器 上海脉克

产品名称	卫生型一体化温度变送器 上海脉克
公司名称	上海脉克自动化设备有限公司
价格	350.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:上海脉克 型号:sbwz
公司地址	上海上海市黄浦区北京东路
联系电话	86 0523 82293116 13327787021

## 产品详情

### 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。如条件不允许可采用延长保护管长度的方法以达到保护温度变送器的目的。

防爆等级：diibt4、diibt5。ct4.ct6

防护等级：ip54,ip65

可以与热电偶、热电阻形成一体化现场安装结构，也可以作为功能模块安装在检测设备中和仪表盘上使用。

编辑本段技术指标

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 或者三线制 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 )

一体化温度变送器一般由测温探头 ( 热电偶或热电阻传感器 ) 和两线制固体电子单元组成。采用固体模块形式将测温探头直接安装在接线盒内，从而形成一体化的变送器。一体化温度变送器一般分为热电阻和热电偶型两种类型。

一体化温度变送器的输出为统一的4 ~ 20ma信号；可与微机系统或其它常规仪表匹配使用。也可用户要求做成防爆型或防火型测量仪表

"卫生型一体化温度变送器"的类型为一体化温度变送器，型号是SBWZ，测量精度为0.1 ( )，输出信号是4~20mA，品牌为上海脉克，工作电压是DC24 ( V )，加工定制为是，测量范围是0~100 ( )