

# 阀门操作仪表 手操器 数显表 数显仪表 XSH系列操作器

产品名称	阀门操作仪表 手操器 数显表 数显仪表 XSH系列操作器
公司名称	天津市鹤实联科贸有限责任公司日兴分公司
价格	面议
规格参数	工作环境:0 ~50 型号: XSH系列 显示分辨力:1/10000
公司地址	南开区白堤路花港里9-4-202
联系电话	86-022-84264385 13512077480

## 产品详情

阀门操作仪表 手操器 数显操作仪表 数显表 数显仪表 xsh系列操作器

### 概述

#### 1、操作器主要用途：

- 电动阀门定位
- 调节阀、伺服马达等执行器的操作
- 计算机，plc，调节器控制信号的手/自动切换
- 做为计算机控制系统的输出单元，通过通信口实现控制量输出及手/自动切换

#### 2、智能操作器主要功能：

- 输出限幅功能
- 1路调节信号输入及断线处理功能
- 1路测量/反馈信号输入及高、低限报警功能
- 操作输出可选电流输出或继电器输出，以及两者同时具备。继电器输出时，调节阀可不用伺服放大器
- 开关量输入控制手/自动状态
- 面板按键控制手/自动状态
- 手/自动状态输出是天津操作器的功能
- 跟踪或变送输出
- 上电状态预置
- 全透明通信接口控制功能

### 3、数显操作器主要特点：

- 测量误差小于0.2%f.s，并具备调校，数字滤波功能，可帮助减小传感器、变送器的误差，有效提高系统的测量、控制精度
- 测量/反馈输入适用于电压、电流、热电阻、热电偶、mv、电位器、远传压力表等信号类型
- 阀门操作仪表

#### 手操器

数显操作仪表 数显表xsh系列操作器全透明、高速、高效的网络化通信接口，实现计算机与数显操作器仪表间完全的数据传送和控制。独有的控制权转移功能使计算机可以直接控制仪表的报警输出和变送输

出。读取一次测量数据的时间小于10ms提供测试软件，组态软件和应用软件技术支持

## xsh系列智能数显表

采用单片机嵌入式组合设计，硬件扩充性强，软件平台灵活，可以扩展开关量输入、定时、程序顺序控制等，不局限于标准功能。可按实际需要组合，以实现良好性能。

阀门操作仪表 手操器 数显操作仪表 数显表 数显仪表 xsh 系列操作器

## 基本技术规格

### · 电 源：

多功能操作器用220v ac供电的仪表：220v  $\pm$  10%，功耗小于7va；

24v dc供电的仪表：24v  $\pm$  10%，功耗小于5va； 12v dc供电的仪表：9v~20v，功耗小于5va

其它电源规格以随机说明书为准

· 工作环境：0 ~50 ，湿度低于90%r.h宽温范围的仪表需在订货时注明

· 显示范围：-1999~9999，小数点位置可设定

· 显示颜色：红色或按定货要求

· 显示分辨力：1/10000

· 测量/反馈输入信号类型：电压、电流、热电阻、热电偶、电位器共5种，其中电 压：1v~5v dc，0v~5v dc 可通过设定选择电 流：4ma~20ma，0ma~10ma，0ma~20ma可通过设定选择热电阻：pt100 热电偶：k，e，t，s可通过设定选择 其它输入信号或分度号需在订货时注明

· 调节输入信号类型：电压、电流

· 基本误差：小于  $\pm 0.2\%f.s$

· 测量分辨力：1/60000，16位a/d转换器

量控制周期：0.4秒

流操作输出：

、 ~20ma，0ma~10ma，0ma~20ma直流电流输出，通过设定选择，负载能力大于600

、 分辨力：1/1000，误差小于 $\pm 0.5\%$  f.s或：1/4000，误差小于 $\pm 0.2\%$  f.s（订货时注明）

· 数显继电器操作输出：触点容量220v ac，3a