

智能温度变送器（信号隔离器、配电器）

产品名称	智能温度变送器（信号隔离器、配电器）
公司名称	上海俊宇仪表有限公司
价格	200.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:上海顶威牌 型号:DWP系列
公司地址	中国 浙江 乐清市 浙江省温州乐清柳市苏吕工业区
联系电话	86 577 62791029 13616607812

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	上海顶威牌
型号	DWP系列	类型	数显温度变送器
测量范围	9999 ()	测量精度	0.001 ()
输出信号	4~20mA	工作电压	24V/220v (V)

一、概述

dwp系列智能配电器，采用多种先进的隔离方式，实现供电电源、输入端、输出端三端隔离和信号传输、转换。

产品采用高品质的半导体器件和smt贴片工艺，广泛适用于石油、化工、冶金电力等系统。本隔离器抗干扰力强，可适合电源波动大的场合中使用，供电电源范围100 ~ 260vac或24vdc。

主要特点

智能信号隔离器操作简单，通用性强，一表多用。用户通过键盘设置，可实现多种信号类型输入和隔离输出。

软件调零满度，消除温漂和时漂引起的测量误差，精度优于0.1%fs。

高隔离性能，抗干扰能力强，转换精度高，性能稳定。

标准din（35mm）导轮安装方式和可插拔端子的设计大大方便了用户使用。

二、主要技术指标

精度：输入满量程的 $\pm 0.5\%$ \pm 一个字或 $\pm 0.1\%$ \pm 一个字

分辨率：1、0.1、0.00、0.001

测量范围：-999 ~ 9999

显示方式：8位led(0.36")

输入回路：1路或2路

输入可选：ma、mv、v、热电偶(s、r、b、k、n、e、j、t)电阻(pt100、cu50)

输出可选：电压：0-2.5vdc、0-5vdc、1-5vdc(负载rl 250k)

电流：0-10madc、0-20madc、4-20madc(负载rl 650)

配电输出：24vdc(30ma)

全隔离设计：输入/输出/电源/接地之间全隔离(ac1500v@1分钟)第一输出/第二输出之间隔离(ac1000v@1分钟)

供电电源：100-265vac，50hz或24vdc \pm 2v。

工作环境条件：温度0-50；相对湿度 < 85%rh；避免强腐蚀性气体。

仪表外形及开孔尺寸(mm)：方形：48 × 48 × 105

安装方式：标准din (35mm) 导轮安装。