

# 无源信号隔离转换器，信号隔离器，顶威仪表

产品名称	无源信号隔离转换器，信号隔离器，顶威仪表
公司名称	浙江顶威仪表有限公司
价格	80.00/台
规格参数	
公司地址	乐清市柳市镇黄七甲村（注册地址）
联系电话	13736378108

## 产品详情

### 概述

该系列模块是小型化并采用国际通用的DIN导轨安装标准，具有极高的性能价格比，采用先进的SMD工艺，工作十分可靠和稳定，是智能调节器和DCS系统理想的配套单元。

### 一般技术条件

精度:  $\pm 0.2\%F \cdot S$

线性:  $\pm 0.1\%F \cdot S$

负载电阻:  $250 \sim 550 \Omega$

温度系数:  $< 100 \text{ppm} /$

响应时间:  $0.1 \sim 0.5 \text{S}$

绝缘强度: 输入、输出和电源之间，AC1500V/1分钟

绝缘电阻: 输入、输出和电源之间， $100 \text{M} \Omega$ ; (DC500V)

电源: DC24V  $\pm 10\%$  AC96~220V

工作环境: 0-40  $< 95\% \text{RH}$

### 工作原理

DWP90系列隔离器是一种小型化卡装式仪表，主要功能是将4~20mA

DC信号或1~5VDC信号转换成相互隔离的4~20mA DC或1~5VDC输出供给指示、记录仪、模拟调节器、可编程单/多回路数字调节器、分散控制系统及工业过程控制机等，并组成各种各样自动监视、控制系统。因此本隔离器是构成非防爆自动控制系统不可缺少的仪表品种。

本隔离模块可选多种输入信号方式

定货时请注明输入信号和输出信号还有供电电源

模块分为---一入一出，如需多入多出，或特殊分度号，订货时请注明