

JM TEMP4000现场安在线数显温度仪表

产品名称	JM TEMP4000现场安在线数显温度仪表
公司名称	上海晶敏信息控制技术有限公司
价格	950.00/台
规格参数	品牌:晶敏 型号:JMTEMP4000 类型:数显温度变送器
公司地址	上海嘉定环城路200号D1567
联系电话	13818252862

产品详情

品牌	晶敏	型号	JM TEMP4000
类型	数显温度变送器	测量范围	0-500 ()
测量精度	0.1 ()	输出信号	4-20
工作电压	DC24V (V)		

jm temp4000现场智能温度显示变送器

概述

jm temp4000系列现场工业温度显示变送器是我公司在研究吸收了国外同类产品的技术基础上，根据我国实际使用环境设计的一款高性能、高可靠性的可现场安装的工业级温度变送器。jm temp4000系列现场工业温度显示变送器广泛水电厂、化工、生物、石油半导体、医药等行业。

仪表特性

先进性：仪表内所有集成电路均采用美国工业级产品。信号处理部分采用德州公司工业级高精度12位a/d、d/a信号转换器和微处理器技术。采用数字滤波技术有效剔除各种干扰信

号，温度热敏元件采用进口pt1000铂热电阻，提高温度值测量精度。

可靠性：jm temp4000系列现场工业温度显示变送器采用电源、输入和输出三隔离技术和抗电磁干扰技术，极大提高仪表的抗干扰能力，可以在任何复杂现场环境中使用。

jm temp4000系列现场工业温度显示变送器具有系统自恢复功能和雷电吸收功能。可以免受雷击造成仪表损坏。

实用性：jm temp4000系列现场工业温度显示变送器为用户提供4-20ma输出简单编程功能。

用户可根据控制要求，对4-20ma输出对应的ph值进行简单编程，实现4-20ma输出直接控制可控硅调功器和变频调温装置，省去了plc控制器。

jm temp4000系列现场工业温度显示变送器还为用户提供了rs485通讯接口，提供标准的modbus rtu协议，用户可以很方便的将仪表连入现场总线。

jm temp4000系列现场工业温度显示变送器采用了超高亮度led显示,既是在野外晚上也能清晰可见。

技术指标

- 1、测量范围：0-500oc \pm 0.5oc 10、电源：dc24v30ma（三线制）
- 2、测量精度：0.2% 11、防护等级 ip67
- 3、自动温度补偿范围： \pm 0.5oc 12、工作环境温度：0-65oc相对湿度没要求
- 4、仪表重复性误差：0.2oc 13、安装尺寸：m42x1.5外螺纹
- 5、稳定度： \pm 0.1%fs/24 h 14、供电方式：dc24v0.03a
- 6、铂热电阻： $>$ 1000
- 7、电流隔离输出：4-20ma负载 \leq 750 可编程
- 8、通讯接口：rs485 modbus rtu协议（选配）
- 9、传感器壳体：本安防爆