

M9.05.W1 壁挂式电导率 M9.05.P1

产品名称	M9.05.W1 壁挂式电导率 M9.05.P1
公司名称	福州冠信自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:FIP 型号:M9.05.P1 产地:意大利
公司地址	福建省福州市鼓楼区鼓东街道五四路158号环球广场25层15室
联系电话	18650358080 18960974015

产品详情

FLS M9.05电导率监视器与变送器

应用

水处理和再生

工业废水处理和回收

软化器工艺

过滤系统

脱盐工艺

软化水生产

反渗透/EDI处理

冷却水监视

加工业和制造业

化工品生产

主要特性

宽屏全图形显示器

多色背光显示

机载帮助

UPW温度补偿

可自由设置的单元常数

电导率值、电阻系数值、TDS值

用于温度远程处理的模拟输出

控制外部设备的机械式继电器

可编程警报器使用的固态继电器

软件升级USB端口

技术数据

通则

相关传感器：FLS电导率传感器和FLS温度传感器

材料：

- 外壳：ABS

- 显示屏窗口：PC

- 面板与挂墙式安装垫圈：硅橡胶

- 键盘：5按钮硅橡胶

显示屏：

- LC全图形显示屏

- 背光版本：3色

- 背光激活：用户可调整式5级定时

- 更新速率：1秒

- 外壳：正面IP65防护等级

电导率输入范围：0,055 ÷ 200000 μ S/cm (根据适用)

的单元常数)

电导率测量精确度：读数值的 $\pm 2.0\%$

温度输入范围： $-50 \div 150\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-58 \div 302\text{ }^{\circ}\text{F}$)

(Pt100-Pt1000)

温度测量分辨率： $0.1\text{ }^{\circ}\text{C}/\text{ }^{\circ}\text{F}$ (Pt1000)

； $0.5\text{ }^{\circ}\text{C}/\text{ }^{\circ}\text{F}$ (Pt100)

电气

电源电压： $12 - 24\text{VDC} \pm 10\%$ (稳压)

功耗： $<300\text{mA}$

2*电流输出：

- $4-20\text{mA}$ ，绝缘，完全可调、可逆

- 环路阻抗： 800 (24VDC) - 250 (12VDC)

2*固态继电器输出：

- 用户可选为ON-OFF、正比频率输出、正比脉冲、时间

脉冲、关闭

- 光隔离， 50mA 限漏电流， 24VDC 上限拉电压

- 脉冲/分钟： 300

- 迟滞：用户可选择

2*继电器输出：

脉冲、关闭

- 机械SPDT触点

- 预期机械使用寿命 (操作量)： 10^7

- 预期的电气使用寿命 (操作量)： 10^5

常开/常闭

切换性能 $5\text{A}/240\text{VAC}$

- 脉冲/分钟： 60

环境

操作温度：-10至+70 ° C (+14 至 +158 ° F)

存储温度：-30 ° C至+80 ° C (-22 ° F 至 176 ° F)

相对湿度：0 - 95% (无结露)

标准和认证

按照ISO 9001要求制造

按照ISO 14001要求制造

CE

RoHS合规性

EAC

后接线端视图

M9.05电导率监视器与变送器

零件号 说明/名称 电源 电线供电技术 传感器输出 输出 重量 (克)

M9.05.P1 面板安装式电

导率监视器 12 - 24 VDC 3/4线 电导率 2*(4-20mA)、2*(S.S.R.)、2* (机械式继电器) 550

M9.05.W1 壁挂式电导率

监视器 12 - 24 VDC 3/4线 电导率 2*(4-20mA)、2*(S.S.R.)、2* (机械式继电器) 650

M9.05.W2 壁挂式电导率

监视器 110 - 230 VAC 3/4线 电导率 2*(4-20mA)、2*(S.S.R.)、2* (机械式继电器) 750