定量装车控制仪 定量配料控制仪

产品名称	定量装车控制仪 定量配料控制仪
公司名称	青岛海宏达仪表设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海宏达 型号:HD2301-F 产地:青岛
公司地址	青岛市城阳区仙山东路22号欧米卡创意园
联系电话	18661854156 13698667975

产品详情

定量装车控制仪 定量配料控制仪

一、概述

HD2301-F精致型定量控制仪是一个以ARM微处理器为基础与各种流量变送器、传感器（如涡轮、涡街、电磁等流量计）及电磁阀泵体配套组成并能对流量进行积算对定量进行控制的流量测量控制系统。本精致型定量控制仪具有良好的人机界面和软硬保护措施，控制操作简便、安全性能可靠、抗扰性能优良、稳定性能卓越，主要应用于石油、化工、医药食品等行业需要进行定量包装、控制的场合：定量打/加料、装料、配料、排料、分料、加气等。二、特点1、适用流量计和流体介质范围广泛。2、流量单位自动换算，差压式流量计的流量系数自动运算。3、调用功能：支持常用量快捷调用。4、审计记录：停电记录和定量记录。5、累积报表：支持累积流量日报表、月报表及年报表查询。6、通讯功能：标准Modbus RTU协议，支持RS485、RS232C通讯接口。7、变送功能：支持标准电流变送输出，信号来源通道可选。8、馈电功能：支持多组规格馈电输出给传感器供电。9、保护功能：内置存储器保护参数和历史数据，断电后永久保存；集成硬件时钟，掉电后也能准确运行。三、技术指标1、显示屏幕：128*64点阵灰白屏液晶显示器（LCD）精度： 显示精度：±0.2% F.S.2、处理器采用高性能的ARM Cortex-M3 32位的RISC内核3、输入功能流量通道：模拟量信号:4-20mA、0-10mA等信号；频率信号:Fr（范围：0.0-5000.0HZ，低电平≤1V，高电平≥5V）温度通道：0-10mA、4-20mA、Pt100等信号压力通道：0-10mA、4-20mA等信号4、输出功能配电输出：提供1组（F12）12VDC及2组（Q24、P24）24VDC传感器电源，输出电流单路最大30mA，其中流量电流24V配电（Q24）和压力24V配电（P24）共地变送输出：支持1路标准电流4-20mA变送输出，负载能力500Ω（最大）继电器输出：支持3路继电器输出，触点容量3A@250VAC/3A@30VDC5、通讯功能通讯接口：提供RS232C和RS485两种通讯接口供用户选择，支持Modbus RTU协议，波特率----（1200、2400、4800、9600）打印接口：RS232C直接连接微型打印机，波特率12006、供电电源交流供电电源：220VAC/50HZ交流电源供电直流供电电源：支持24VDC（18VDC-36VDC）直流电源供电；支持12VDC（9VDC-18VDC）直流电源供电7、误差精度时钟误差： ±2秒/天8、工作环境【禁止在易燃、腐蚀性环境下工作】环境温度： 0～50℃（避免日光直晒）环境湿度：0～85%R.H（无凝结）海拔高度：<2000米9、仪表净重净重：≤1.0Kg 四、仪表尺寸五、配置清单

序号	名称	单位	数量	备注
1	精致型定量控制仪	台	1	
2	安装支架（含螺钉）	根	2	用于盘式安装固定
3	说明书	本	1	
4	产品合格证/保修卡	份	1	
5	数据管理软件（光盘）	张		可选配件
6	RS-232C/485转换模块	个		可选配件
7	RS-232C通讯线	根		可选配件

青岛海宏达仪表提供本产品全面的技术支持和售后服务！