

E+H FMU90/FMU95 德国E+H超声波液位计变送器

产品名称	E+H FMU90/FMU95 德国E+H超声波液位计变送器
公司名称	北京域能汇通科技有限公司
价格	2222.00/个
规格参数	品牌:E+H 型号:FMU90/FMU95 产地:德国
公司地址	北京市朝阳区立清路8号3-2205
联系电话	86-010-65911327-101 18614088757

产品详情

超声波测量

行程时间原理

Prosonic FMU90

变送器可现场安装或导轨安装，最多可连接2台传感器-FDU90/91/92/93/95

Prosonic FMU90可现场安装，或在仪表控制柜中采用导轨安装，适用于液体、浆料、淤泥、粉末和和固体块料的连续性、非接触物位测量。也可用于明渠和堰的流量测量，只需一台传感器可同时测量雨水溢流池的液位和流量。最多可有6路继电器触发趋势报警、流量脉冲输出报警或回水/淤泥报警，有单通道或双通道型可选

优势

六行纯文本显示的简单菜单引导式现场操作，15种语言可选

现场包络线显示，完成简单的仪表故障诊断

提供FieldCare操作软件，用户可以方便地对仪表进行远程操作、故障诊断和测量点文件编制

通过内置或外部温度传感器，实现行程时间校准

线性化功能（最多32点）可将测量值转换成任意单位到的长度、体积或流量

基于内置的流量曲线，在线计算引水渠/测量堰流量

FDU9x传感器自动识别功能

应用领域

物位测量：配备1至2台传感器，用于液体和固体块料的物位测量；测量范围可达45m；
限位检测；泵控制系统；靶式控制系统；可选：额外泵控制功能；计算：均值，差值，总值；流量测量：
：配备1至2台传感器，用于明渠和测量堰的流量测量；回水流量测量或淤泥监测；最多3台累计器和3台
计数器；计数器或时间脉冲输出用于外部控制单元

特征和规格

连续液位测量

液体

连续料位测量

测量原理

超声波

特点/应用

分离型仪表，采用现场外壳或安装在控制机柜中的顶帽式外壳，泵/格栅/限位控制时最多带6个继电器，
单通道或双通道型

特点

防护等级：IP 66 / NEMA 4x

自动识别FDU9x传感器

可选：明渠和测量堰的流量测量或其他泵控制功能

电源/通信

90 ... 253 VAC

10.5 ... 32 VDC

最多2路4...20mA HART

Profibus DP

测量精度

+/- 2mm + 测量距离的0.17%