

# 超声波物位计FMU30-AAHEABGHF

产品名称	超声波物位计FMU30-AAHEABGHF
公司名称	深圳市仪达智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德国E+H 型号:FMU30-AAHEABGHF
公司地址	南山区桃源街道平山民企科技工业园1栋4楼东南面
联系电话	0755-33563959 13622323862

## 产品详情

超声波物位计 FMU30-AAHEABGHF 德国E+H

用于液体、浆料和固料的非接触式物位测量

非接触式测量，最低维护成本

简单的菜单引导方便仪表调试

现场包络线显示，读取测量值

应用

FMU30用于简单应用场合中液体、浆料、白石灰和粗糙固料的连续非接触式物位测量。出现泡沫时，不能使用FMU30测量。

功能

传感器直接向介质表面发射超声波脉冲信号。脉冲信号在介

质表面发生反射，反射信号被传感器接收。仪表测量发射与

接收脉冲信号的时间差。基于时间差和声速，计算传感器膜

片与介质表面间的距离。

## FMU30 技术资料

### FMU30-AAHEABGHF

[AA] 认证: 非防爆场合 [H] 显示,操作: 现场包络线显示,按键 [E] 电气连接: 电缆密封套 M20, IP68 [AB] 传感器 ; 量程 ; 盲区: 2"; 8m 液体/3.5m 固体; 0.35m [GHF] 过程连接: 螺纹 ISO228 G2, PP

### E+H超声波物位计FMU30的安装必备件防护罩

虽然FMU30探头部分防护等级是IP68，但变送器是IP66

### FMU30超声波液位计安装在户外时一定要加装加遮阳

FMU30超声波液位计安装在户外如果不加遮阳防护罩太阳照射时

- 1、温度的变化超声波测量误差变大；
- 2、FMU30工作的温度最高是60度，中午阳光直射，温度高于60度会引起仪表的损坏，
- 3、在雨水比较天，IP66防护等级不能完全保证没有雨水的渗漏进仪表变送器内，导致仪表的损坏！

### FMU30超声波液位计安装在户外时一定要加装加遮阳

FMU30超声波液位计安装在户外如果不加遮阳防护罩太阳照射时

- 1、温度的变化超声波测量误差变大；
- 2、FMU30工作的温度最高是60度，中午阳光直射，温度高于60度会引起仪表的损坏，
- 3、在雨水比较天，IP66防护等级不能完全保证没有雨水的渗漏进仪表变送器内，导致仪表的损坏！