

YEH-X超声波液位计/超声波传感器/诚信通会员保障

产品名称	YEH-X超声波液位计/超声波传感器/诚信通会员保障
公司名称	杭州焯立科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:焯立工控 型号:超声波液位计
公司地址	杭州市下城区华西路299、301号4幢728室
联系电话	13758184873 15869121581

产品详情

一、超声波液位计用户自检:

a,对仪表最简单的检验方法是:接通合格的电源,将超声波的发射口垂直对准空旷开阔的墙面(相当液面)作为超声波的反射面,同时观察空气I (I可以通过连续按移位键查看)的数字,当显示I的数字和实际距离当时,说明测量功能常.

说明:

1,在检验的过程中应该注意:当实际空气距离I超过仪表最大测量距离I,视为无效.

2,一般情况下,仪表量程d+盲区c = 仪表最大测量距离I(max).

3,仪表中的量程d是和输出电流p有关的参数,和其他无关.

b,把超声波的发射口对向空旷的天空,一分钟以内仪表应该显示f00f,从原理上说仪表此时没有回波收到,说明您的仪表抗干扰性能不错.

c,按移位键找出p(仪表指示应该输出的电流),用电流表直接测量输出电流应该和p值相当,说明输出正常.

经过以上3个项目的检验,用户可以放心的使用了.

二、超声波液位计基本参数与功能:

- 1,信号输出 标配4 ~ 20ma或选配485、 232.
- 2,测距能力 俗称量程4、 7、 10、 12、 15、 17、 20 m以及大功率50m
- 3,发射全角 7° ~ 12° 发射角的大小和测距能力成正比.
- 4,工作模式 测量距离l和测量液位h模式转换,菜单可选.
- 5,盲区 0.25 ~ 1.0m 盲区固有,菜单可查.
- 6,分辨 测量距离 < 10m 1mm.测量距离 10m 10mm
- 7,防护等级 ip66.
- 8,,精度 0.5%.
- 9,环境温度 -15 ~ +55 .

三、超声波液位计选型:

选型选得是否恰到好处,对后续使用效果起到关键作用,在这里我们只是提供一般选型原则,仅供参考.

- 1,当使用环境不错并且系统只需要采集有关数据,无需第二现场显时,一般选用变送器就可以了,当您还有其他要求时,比如:需要继电器开关输出来控制其他电器机构,这时最好选择分体机.
- 2,当环境潮湿、不通风、扬尘多等环境比较恶劣,建议采用分体近传型,近转换能器密封好,具有一定防爆性能,能够抵御恶劣环境,其唯一缺点是传输距离小点(极限连接线长度约30m).

本产品的加工定制是是,品牌是焯立工控,型号是超声波液位计,检测量程是7米,测量精度是0.5%. ,工作电压是DC24V和220VAC同时存在,显示分辨率是见详细资料,工作频率是见详细资料(HZ),工作温度是-15 ~ +55 .(),适用范围是见详细资料