

**超声波物位仪：MH-R5.6.7.8.9.10A4（量程 3-10 米，默认 4-20mA 输出）**



**应用：**

- 位置测量
- 流量测量
- 接近测量
- 交通测量
- 避障
- 机器人

MHZ(兆洲)牌超声波物位仪吸取了国内外多种物位仪优点，实现了全数字化，人性化设计理念的通用型两线制物位仪，具有完善的物位测量、数据传输、和人机交流功能。主芯片采用最新进口工业级单片机，数字温度补偿和宽电压输入稳压等…相关专用集成电路。本机是防水外壳，由于为非接触式检测方式，较其它仪器更卫生，更耐潮湿、粉尘、高温、腐蚀气体等恶劣环境，具有高可靠，无污染、性能稳定，价格低廉等特点，因此可广泛应用于与物位，料位，液位测控相关的各个领域。

**二、产品特色及技术参数**

- 电压适应范围宽，能在 9-32V 的直流电压内工作。
- 两线制 4~20mA 电流输出，两键简易设定。
- 负载阻抗宽（0~1KΩ）。

量程：1-10m（定货时选购）盲区：0.3-0.5m  
工作频率：20~200KHz（因型号规格而不同）  
精度（标准实验条件下）：±0.3%×最大量程  
工作温度：常温                      工作压力：常压  
键盘：两位轻触键  
进线电缆：线径 5~10mm×1.5mm  
安装方式：M50×1.5mm  
外形尺寸：Φ75mm×120mm×M50  
工作电压：DC9~32V              功耗：<0.8W

**防爆型采用 12V 供电，0~10mA 输入**

**超声波物位仪：MH-A3.6.7.8.9.10A4（量程 3-10 米，默认 4-20mA 输出）****应用：**

- 位置测量
- 流量测量
- 接近测量
- 交通测量
- 避障
- 机器人

MHZ(兆洲)牌国产**超声波物/液位仪**是一台通用型**超声波物/液位计**，它博采众长，吸取了国内外多种物/液位仪优点，实现了全数字化，人性化设计理念，具有完善的物/液位测控功能。数据传输功能和人机交流功能。主芯片采用进口工业级单片机，数字温度补偿和超宽电压输入稳压等数十块相关专用集成电路。具有抗干扰性强，可任意设置上下限节点及在线输出调节，并带有现场显示，可选择模拟量，开关量及RS485输出，方便的与相关设施接口。本机是增强尼龙防水外壳，壳体小巧且相当坚固，它不必接触工业介质就能满足大部分物位测量要求，从而彻底地解决了压力式、电容式、浮子式等传统测量方式带来的缠绕、堵塞、泄露、介质腐蚀、维护不便等缺点。

最大量程:3-10m 盲区: <0.3m 上下限开关

工作频率: 20KHz~43.0KHz (因型号规格而不同)

输出信号:4~20mA (其它方式可选)最大负载阻抗:300Ω

最小显示分辨率:1mm 精度: ±0.3%×最大量程 (±1CM)

工作温度: -10℃~60℃ 工作压力:常压

显示:四位八段:0.5英寸LED 外形尺寸: Φ83×122×Φ47

数码管键 盘: 三位轻触 A. B. C 键

进线电缆: Φ5~10mm×1.5m 外壳材料:增强尼龙

工作电压:DC12—36V 功耗<1.5W

安装方式:外直管螺纹 M49×1.5

电话:025-84585946 84465922 传真:025-84465922 帐号: 01570120030000012

开户行:南京银行城东支行 地址:大光路 188 号锦江丽舍 501

**应用:**

- 位置测量
- 交通测量

- 流量测量
- 避障

- 接近测量
- 机器人

MHZ(兆洲)牌国产超声波物/液位开关博采众长,吸取了国内外多种物/液位仪优点,实现了全数字化,人性化设计理念,具有完善的物/液位测控功能.数据传输功能和人机交流功能.主芯片采用进口工业级单片机,数字温度补偿和超宽电压输入稳压等数十块相关专用集成电路.具有抗干扰性强,可任意设置上下限节点及在线输出调节,并带有现场显示,可选择模拟量,开关量及RS485输出,方便的与相关设施接口.本机是增强尼龙防水外壳,壳体小巧且相当坚固,它不必接触工业介质就能满足大部分物位测量要求,从而彻底地解决了压力式、电容式、浮子式等传统测量方式带来的缠绕、堵塞、泄露、介质腐蚀、维护不便等缺点。

最大量程:12/15m 盲区:<0.5m

工作频率:20KHz~43.0KHz(因型号规格而不同)

输出信号:4~20mA(其它方式可选)最大负载阻抗:300Ω

最小显示分辨率:1mm 精度:±0.3%×最大量程

工作温度:-10℃~60℃ 工作压力:常压

显示:四位八段:0.5英寸LED外形尺寸:Φ83×122×Φ64

数码管键盘:三位轻触A.B.C键

进线电缆:Φ5~10mm×1.5m 外壳材料:增强尼龙

工作电压:DC12—36V 功耗<1.5W

安装方式:外直管螺纹 M64×1.5

电话:025-84585946 84465922

传真:025-84465922 帐号:01570120030000012

开户行:南京银行城东支行

地址:大光路188号锦江丽舍501

超声波物位传感器：MH-A30A4（量程 30 米，默认 4-20mA 输出）



应用：

- 位置测量
- 接近测量
- 避障
- 流量测量
- 交通测量
- 机器人

MHZ(兆洲)牌超声波大量程物/液位传感器 MH-A30A4 吸取了国内外多种物/液位传感器优点,实现了全数字化,人性化设计理念,具有完善的物/液位测控功能.数据传输功能和人机交流功能。主芯片采用进口工业级单片机,数字温度补偿和超宽电压输入稳压等数十块相关专用集成电路。具有抗干扰性强,可选择模拟量,开关量及 RS485 输出,方便的与相关设施接口。本机是 ABS 材料外壳,防护等级为 IP65,

它不必接触工业介质就能满足大部分物/液位测量要求,从而彻底地解决了压力式、电容式、浮子式等传统测量方式带来的缠绕、堵塞、泄露、介质腐蚀、维护不便等缺点。

最大量程：30m 盲区：<1m 指向角 (Q)  $\approx 12^\circ$

工作频率：20KHz~43.0KHz (因型号规格而不同)

输出信号：4~20mA (其它方式可选)最大负载阻抗：300  $\Omega$

最小显示分辨率：1mm 精度： $\pm 0.3\% \times$ 最大量程

工作温度： $-10^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$  工作压力：常压

外形尺寸： $\phi 110 \times 160\text{mm}$  重量 2.5kg

工作电压：DC12—36V 功耗<1.5W

进线电缆： $\Phi 5 \sim 10\text{mm} \times 5\text{m}$

方便的螺纹安装 (M30 $\times$ 1.5)