MEOKON®

传感器仪器仪表制造商
智能传感器接口服务商

MD-S277W
无线水浸传感器

产品选型手册

MEOKON®

MD-S277W
无线水浸传感器



MD-S277W无线水浸传感器是一款将传感器探头与智能终端分体式设计的无线仪表。

该系列产品采用电池供电，也可选用电源或者双供电的供电方式，更换电池方便。

可选用LoRa/LoRaWAN/NB-iot/4G等多种无线传输方式。

该系列产品防水等级IP65，配备了安装支架，可安装在墙壁，安装在楼宇、机房等场合。

技术特点

- ☑ LoRa/LoRaWAN/NB-iot/4G无线传输方式
- ☑ 远程参数设置、远程软件升级功能（仅4G支持）
- ☑ 超低功耗设计、锂电池供电
- ☑ IP65防水设计

产品功能

- ☑ 高低报警值可设，即时上发报文
- ☑ 无线传输功能
- ☑ 开关机功能
- ☑ 远程配置或按键设置IP地址、报警点、上发频率等（4G/NB）
- ☑ 配备网关,可实现局域网内的高效压力监控(LoRa)

产品应用

- ◇ 消防管网
- ◇ 供暖
- ◇ 消防泵房
- ◇ 雨水及污水井

上海铭控传感技术有限公司
MEOKON SENSOR TECHNOLOGY(SHANGHAI) CO., LTD.
TEL:021-57780480 57780436

MEOKON®

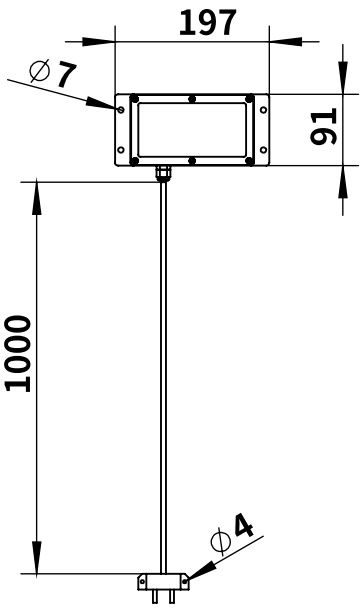
MD-S277W
无线水浸传感器

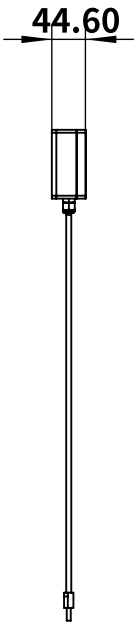
产品功能选型

水浸接头	不锈钢		
功　　耗	待机低于0.1mA		
通讯方式	4G	LoRa	NB-iot
供电方式	内置3.6v高能电池，按每天一次计算可以连续		
	3年	10年	5年
传输方式	最高	较低	较高
传输距离	取决于现有运营商基站	优于3km	取决于NB基站
网关配置	无	LoRa网关	无
联网时间	20秒	5秒	5秒
资　　费	参考当地运营商资费标准	无	参考当地运营商资费标准
产品功能	IP地址及端口可设 高低报警点可设 传感器采集频率可设 上发频率可设 工作状态查询	高低报警点可设 传感器采集频率可设 上发频率可设 工作状态查询	高低报警点可设 传感器采集频率可设 上发频率可设 工作状态查询
报文格式	可定制报文格式	透传协议	定制报文格式

外形尺寸

单位:mm



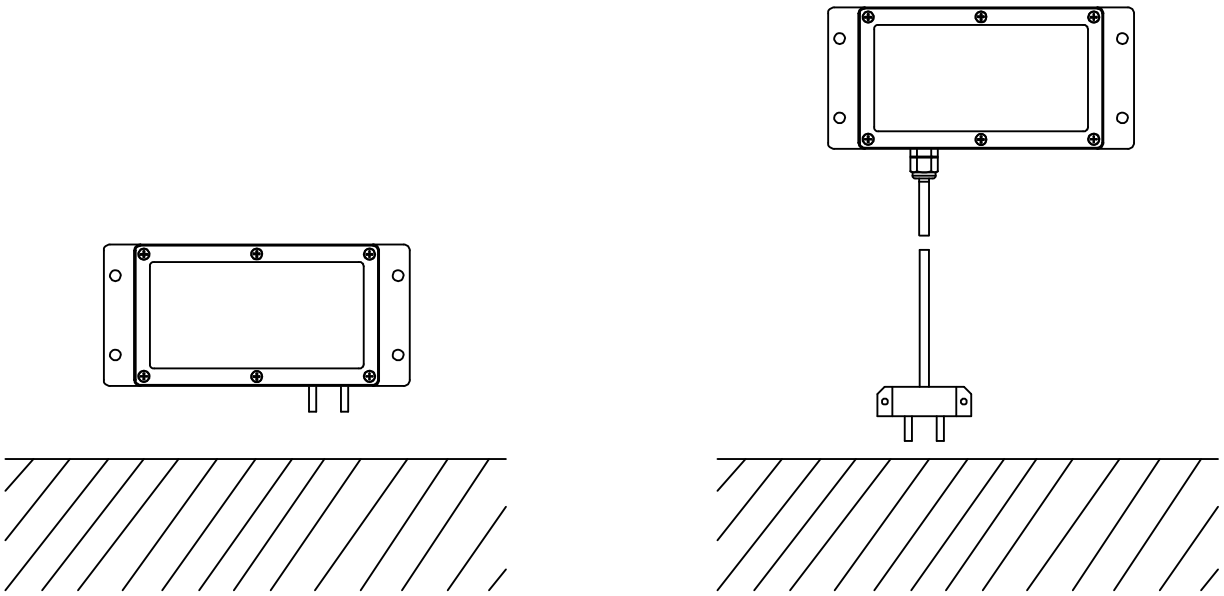


上海铭控传感技术有限公司
MEOKON SENSOR TECHNOLOGY(SHANGHAI) CO., LTD.
TEL:021-57780480 57780436

MEOKON®

MD-S277W
无线水浸传感器

安装方式



一体式　　分体式

选型指南

MD – S277 – 2M – 1 – P0 – M20 – 2

传感器类型:

S277(压力)
S277T(温度)
S277 L (液位)
S277 V (振动)
S277W(水浸)
S277HT(温湿度)

量　　程:

压力：0-X M（0-X MPa）
　　0-X k（0-X kPa）
液位：0-X m（0-X米）
温度：（X~X）℃
温湿度：0~100%RH
　　(-40~80）℃
振动：Xmm(0-X mm/s)
水浸：无

精　　度:

压力/液位/温度：1 (0.5%)　6 (1%)
温湿度：3（3%湿度 0.3℃温度）
　　2（2%湿度 0.2℃温度）
振动：5（5%）

电缆长度:

X（表示长度X米，一般
0.5~50米可定制）

安装螺纹:

M20(M20*1.5)　G14(G1/4)
G12(G1/2)　N14(NPT1/4)
M9(定制螺纹)

供电电压:

P0（3V）　P2（24VDC）
P8（双供电）P9（定制）

上海铭控传感技术有限公司
MEOKON SENSOR TECHNOLOGY(SHANGHAI) CO., LTD.
TEL:021-57780480 57780436

MEOKON®

铭于心控于行

更多产品
MORE PRODUCTS

- 数显压力控制器(MD-S910/800/900/600)
- 数显电接点压力表(MD-S825/925/625)
- 数显压力开关(MD-S628/828/928)
- 数字压力表(MD-S260/280/200/210)
- 数字远传压力表(MD-S560A/560R)
- 无线数字压力表(MD-S270G/S280G/S270L/280L)
- 压力传感器/压力变送器(MK11/MK2088)
- 温度变送器(MD-STA/STB)
- 数字温度表(MD-T280)
- 无线数字温度表(MD-T270G/280G T270L/T270L)
- 压力测控系统(MD-HL1801/1804)
- 多通道数据采集系统(MD-HL1102)

更多产品请浏览我公司网站www.meokon.cn,或关注我公司公众号。

上海铭控传感技术有限公司
Shanghai Meokon Sensing Technology Co.,Ltd
TEL:021-57780480 57780436
FAX:021-51564102

关注我们