

流量压力远传一体化流量计、自动抄表流量计

产品名称	流量压力远传一体化流量计、自动抄表流量计
公司名称	郑州市拓安信仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安信 型号:MAG-AX 类型:电磁流量计
公司地址	中国 河南 郑州市金水区 农科路34号1号楼10楼西
联系电话	86 0371 60108367 13703860055

产品详情

品牌	安信	型号	MAG-AX
类型	电磁流量计	测量范围	0 ~ 12m/s连续可选 (m3/h)
精度等级	± 1.0%	公称通径	DN50 ~ DN800 (mm)
适用介质	液体	工作压力	1.0 ~ 1.6Mpa (MPa)
工作温度	-25 ~ 85 ()		

产品描述

mag-ax流量压力远传一体化电磁流量为本公司主流产品之一,其高度的多功能集成化,简单的安装与调试方法已在很多领域得到广泛的应用。可根据客户要求设计成电源与电池的双工作模式,也可是设计成单工作模式,传感器来自abb德国生产的fischer&porter公司4000系列电磁流量传感器并且和公司自主研发开发的转换器组成,提高了设备的稳定性与可靠性。

技术参数

管径 : dn50 ~ dn800

供电:220v交流电和3.6v电池兼容或单工作模式

3.6v计量电池使用五年以上 (标准实验试结果)

7.2通讯电池使用1.5 ~ 3年 (标准实验试结果)

测量范围:0 ~ 12m/s连续可选

公称压力:1.0 ~ 1.6mpa

测量精度:流速 $v > 0.7\text{m/s}$ 时, 示值的 $\pm 0.5\%$, $\pm 1.0\%$

流速 $v < 0.7\text{m/s}$ 时, 按 $\pm 0.006\text{m/s}$

重复性:测量精度的1/3

测量流向:正反向流量

最小电导率: $5\mu\text{s/cm}$ (净水 $> 20\mu\text{s/cm}$)

显示:十位累积流量, 小数点精确到三位

五位瞬时流量, 小数点精确到二位

输出方式:gprs通讯, rs485, rs232, ttl电平

模拟4 ~ 20ma和脉冲, 开关量

防护等级: ip68

压力传感器参数

压力范围: 0 ~ 10bar (相对压力)

应用温度: -25 ~ 85

响应时间: 2ms

精度: 线性, 迟滞及重复性之和 $< \pm 0.3\%fs$

外壳: 不锈钢

应用范围

本产品应用于整个水行业, 特别对于自来水公司大用户监控, 管网监控以及水厂管理与监控等领域都有特别明显的效果

现场应用

