

插入式超声波流量计TDS-100

产品名称	插入式超声波流量计TDS-100
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2500.00/套
规格参数	品牌:金诺 型号:TDS系列 类型:超声波流量计
公司地址	江苏金湖开发区神华大道359号
联系电话	13915191836 13915191836

产品详情

品牌	科隆	型号	TDS系列
类型	超声波**计	测量范围	0-100000 (m3/h)
精度等级	1%	公称口径	DN50-DN3000 (mm)
适用介质	液体	工作压力	4.0 (MPa)
工作温度	160 ()		

高精度测量线性度优于0.5%，重复性精度优于0.2%，测量精度优于±1%

测量范围大选用不同型号的传感器，可实现口径 dn15 ~ dn6000mm 管道**的测量

支持中英文菜单不同版本的**计,可支持中文或英文菜单,方便快捷

可靠性高采用低电压、多脉冲发射电路，测量精度、使用寿命及可靠性大幅**

抗干扰能力强采用双平衡信号差分发射、接收电路，有效抵御变频器，电视塔、高压线等强干扰源

强大的记忆功能 自动记忆前512日、前128月、前10年的累计**，自动记忆前64次来电和断电时间和**，自动记忆前32日**计的工作状态是否正常。

基本参数

可选配的传感器	基本型号	测量范围	流体温度	精度
标准外夹式	s1(小型)	tds-100	-30 ~ 90	优于 ± 1%
	m1(中型)	tds-100		
	l1(大型)	tds-100		

高温外夹式	s1h(小型)	tuf-2000snb4	dn15-100mm	-30 ~ 160	
	m1h(中型)	tuf-2000snb5	dn50-1000mm		
插入式	tc-1(标准插入)	tuf-2000snc1	dn80-6000mm	-40 ~ 160	
	插入式b(加长插入)	插入式b型			
标准管段式	标准管段式	tds-zng	dn15-1000mm (详见附录2)	-40 ~ 160	优于 ± 0.5%
电源	一次表dc8-36v, 二次表ac220v或dc24v				
输入	3路4 ~ 20ma模拟输入, 2路三线制pt100电阻信号输入				
输出	隔离 rs232/rs485 输出, 2路隔离 oct输出, 1路隔离 4-20ma 输出(无源)				
通信协议	meter-bus协议, modbus 协议, 富士扩展协议, 简易水表协议				

测量组成图

可 选 择 的 主 机		
	壁挂型 tds-100	
	用于挂墙安装	
	尺寸：170 × 180 × 56mm	

外夹式测量图

盘装型 tds-100

用于仪表盘安装

尺寸：152 × 76mm

插入式测量图

壁挂型 tds-100

防爆等级d bt4

尺寸：298 × 298 × 110mm

管段式测量图

适应场所：用于液体的计量。不适用于振动较大的场所，含气泡大的液体，流速较低的液体计量