

ABTDS-100H手持

产品名称	ABTDS-100H手持
公司名称	泉州艾宾自动化设备有限公司（总公司）
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省泉州市安溪经济区龙桥园
联系电话	0595-26316188 15395952248

产品详情

产品简介

abtds-100h手持式超声波流量计采用外夹式传感测量液体流量。安装过程极为简单，全中文的人机界面，更易于操作。特别适合流量平衡测试及流量监测：饮用水、河水、海水、冷却水、热水、工业污水、润滑油、柴油、燃油、化工液体等。

适用于各种工业现场中液体流量的在线标定和巡检测量。具有测量精度高、一致性好、操作简单、携带方便等特点。是目前国内体积最小、质量最轻、真正意义上的便携式超声波流量计。已远销至日本、韩国、美国等国家，受到广泛好评。

技术参数

项目	性能、参数
主机	四行汉字同屏显示瞬时流量、流速、累计流量、信号状态等
	内置数据记录器，可记录日期、累计流量、信号状态、工作时间等
	rs232输出，用于导出记录数据或联网检测
	oct输出
精度	优于 $\pm 1\%$
流速范围	0.01 - 30m/s

测量介质	水、海上、工业污水、酒精、酸碱液、各种油类等单一，稳定的液体
适用管材	钢、铸铁、不锈钢、玻璃钢、铜、pvc、pe等致密的管道，容许有衬里
直管段	上游10d，下游5d，水泵出口30d距离（d为管径）
电源	内置镍氢充电电池，可连续工作24小时
尺寸	200 × 92 × 32mm
重量	538克
备注	配备一体式铝合金防护箱，可在野外恶劣环境中使用

选型

主机	外夹传感器配置（任选）	型号	测量管径	适用温度	电源
无打印机，内置数据记录器，可存储数据2000行	小支架（s1z）	tds-100hs1z	dn15-100mm	0-70	90-230vac（非 内置镍氢充 电电池，充 电后可连续 工作24小时 ）
	中支架（m1z）	tds-100hm1z	dn50-700mm		
	s1型（小型）	tds-100hs1	dn15-100mm		
	m1型（中型）	tds-100hm1	dn50-700mm		
	l1型（大型）	tds-100hl1	dn300-6000mm	0-160	
	s1h高温型（小型）	tds-100hs1h	dn15-100mm		
	m1h高温型（中型）	tds-100hm1h	dn50-700mm		

可选配的传感器

选型编码：

jlt ds-100h - a + b + c + d + e + f + g + h

字母	流量计组件、参数	选项
a	标准配置	m1z标准中支架传感器
b	可选配传感器	s1z标准小支架传感器
c		s1标准小型传感器
d		m1标准中型传感器
e		l1标准大型传感器
f		s1h高温小型传感器

g		m1h高温中型传感器
h	电缆长度	- - - - 米 2 (标配5米 2)

以上传感器类型根据现场需要可单选，多选。举例：tds-100h-s1+m1+l1-5。
解释：手持式超声波流量计配标准小型、中型、大型传感器，电缆长度5米 × 2。