

东营涡轮流量计东营涡轮流量计东营流量计东营仪器仪表

产品名称	东营涡轮流量计东营涡轮流量计东营流量计东营仪器仪表
公司名称	东营市瑞邦仪器仪表有限责任公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	东营东营区经济园区13号地块
联系电话	0546-7360051 15305462277

产品详情

东营涡轮流量计东营哪有涡轮流量计东营流量计东营仪器仪表 LWGY系列智能一体化涡轮流量计是采用先进的超低功耗单片微机技术研制的涡轮流量传感器与显示积算一体化的新型智能仪表，采用双排液晶现场显示，具有机构紧凑、读数直观清晰、可靠性高、不受外界电源干扰、抗雷击、成本低等明显优点。仪表具备仪表系数三点修正，智能补偿仪表系数非线性，并可进行现场修正。高清晰液晶显示器同时显示瞬时流量（4位有效数字）及累积流量（8位有效数字，带清零功能）。所有有效数据掉电后保持10年不丢。该类涡轮流量计均为防爆产品，防爆等级为：ExdIIBT6。

该类涡轮流量计按照供电方式、是否具备远传信号输出可分为LWGY- B型和LWGY- C型。

LWGY- B型：供电电源采用3.2V10AH锂电池（可连续运行4年以上）；无信号输出功能。LWGY- C型：供电电源采用24VDC外供电，输出4-20mA标准两线制电流信号，并可根据不同的现场需要，可增加RS485或HART通讯。2. 产品特点 n 高精度，一般可达 $\pm 1\%R$ 、 $\pm 0.5\%R$ ，高精度型可达 $\pm 0.2\%R$ ；n 重复性好，短期重复性可达0.05%~0.2%，正是由于具有良好的重复性，如经常校准或在线校准可得到极高的精确度，在贸易结算中是优先选用的流量计；n

具备仪表系数三点修正，智能补偿仪表系数非线性，并可进行现场修正；n

所有有效数据掉电后保持10年不丢；n 范围度宽，中大口径可达1:20，小口径为1:10；n

结构紧凑轻巧，安装维护方便，流通能力大；n

适用高压测量，仪表表体上不必开孔，易制成高压型仪表；n 专用型涡轮流量计类型多，可根据用户特殊需要设计为各类专用型涡轮流量计，例如低温型、双向型、井下型、混砂专用型等n

可制成插入型，适用于大口径测量，压力损失小，价格低，可不断流取出，安装维护方便；

3. 基本参数与技术性能 技术性能：表1 仪表口径及连接方式

4、6、10、15、20、25、32、40采用螺纹连接

（15、20、25、32、40）50、65、80、100、125、150、200采用法兰连接 精度等级 $\pm 0.5\%R$ 量程比

1:10；1:15；1:20 仪表材质 304不锈钢、316（L）不锈钢等 被测介质温度（ ）-20~+120 环境条件

温度 -10~55 ，相对湿度5%~90%，大气压力86~106Kpa 输出信号

4-20mADC电流信号（LWGY- C型）供电电源

LWGY- B型：自带锂电池供电（可连续使用3年）；LWGY- C型：24VDC 信号传输线

2×0.3（二线制）传输距离 1000m 信号线接口 内螺纹M20×1.5（LWGY- C型）防爆等级 ExdIIBT6