

BX-LUGB 管道式涡街流量计 生产安装厂家

产品名称	BX-LUGB 管道式涡街流量计 生产安装厂家
公司名称	北京北方博信测控技术有限公司
价格	1.00/件
规格参数	1:1 1:1 1:1
公司地址	北京房山拱辰街道常庄村村委会北360米
联系电话	010-81315153 15611661513

产品详情

流量计安装, 北京流量计安装厂家, 北京流量计生产厂家

- 1、管道式涡街流量计是一种测量精度高, 安装简单, 维护量小, 用途广泛的计量仪表, 用于石油化工, 冶金, 纺织, 城市建设, 能源等行业。
- 2、管道式涡街流量计的传感器输出频率信号, 它通常与计算机或流量积算仪组成流量测量系统。
- 3、管道式涡街流量计的变送器输出与体积流量成正比的4-20mA标准信号, 它通常与计算机组成流量测量系统或其它流量积算仪表组成管道式涡街流量计
- 4、管道式涡街流量计的传感器/变送器安装于管道上, 流量积算仪或计算机安装于控制室并向涡街流量传感器/变送器提供电源, 两者之间用屏蔽电缆连接。
- 5、分体型管道式涡街流量计的电路部分与表体分离。电路部分安装在环境良好, 检测方便的位置, 其与表体之间在出厂时已用 10m的专用电缆连接。

功能特点

- 1、介质通用性好, 可测量蒸汽、气体和液体。
- 2、蒸汽:饱和蒸汽和过热蒸汽。

- 3、气体:空气、氧气、氮气、天然气、液化气、氨气、氯气、烷、烯、烃等各种气体。
- 4、液体:水、软化水、汽油、煤油、柴油、液化石油、液氨、光气、烷、烯、醇、醛等各种化工液体。
- 5、智能一体化设计，能现场显示瞬时流量和累积流量及仪表系数。
- 6、微功耗双电源设计，内部参数永久保存。
- 7、管道式涡街流量计的检测探头采用优化组合结构和特殊工艺技术封装，抗振性能优越。
- 8、压电元件是镶嵌在探头体内，内部无填充料，性能稳定可靠。
- 9、管道式涡街流量计的检测元件不接触介质，无可动件，压力损失小，使用寿命长。传感器输出为脉冲频率，其频率与被测流体的实际流量呈线性，零点无漂移，性能十分稳定，结构形式多样，有管道式、插入式流量传感器形式。
- 10、精确度较高，通常液体的测量精度为 $\pm 1.0\%$;气体的测量精度为 $\pm 1.5\%$ 。
- 11、测量量程范围宽，在雷诺数为 $2 \times 10^4 \sim 7 \times 10^6$ 范围内，可达1:20。
- 12、压损小(约为孔板流量计的 $1/4 \sim 1/2$)，属于节能流量仪表。
- 13、安装方式灵活，根据现场工艺管道不通，可水平，垂直和不同角度倾斜安装。
- 14、采用消扰电路和抗震动传感头，具有一定抗环境振动性能。
- 15、采用超低功耗单片微机技术，1节3V10AH锂电池可使用5年以上。
- 16、由软件对仪表系数非线性进行修正，提高测量精度。
- 17、采用EPROM对累积流量进行掉电保护，

流量计安装，北京流量计安装厂家，北京流量计生产厂家