

# 电磁流量计

## innoMag 300

### 测量参数

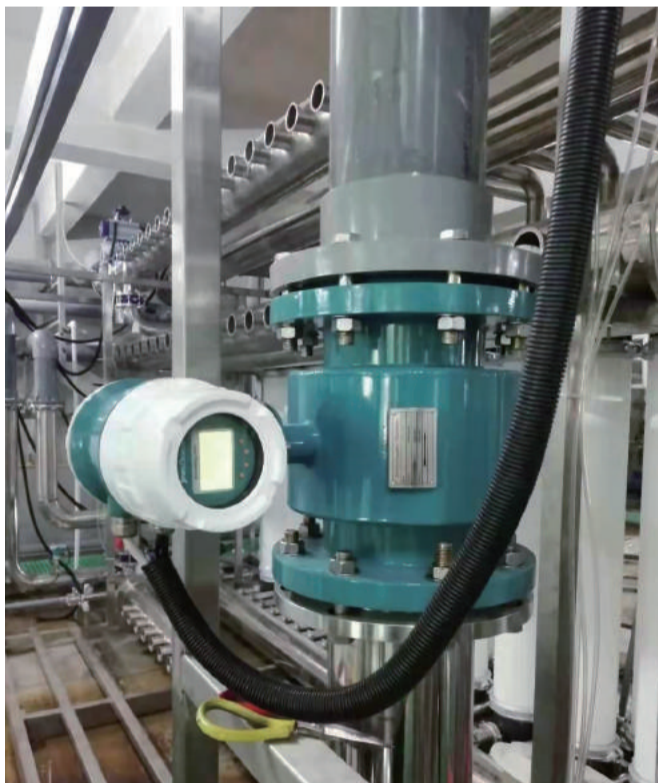
瞬时流量、累计流量

### 典型应用

水处理、钢铁、化工、矿冶等领域

### 产品特点

- 测量时介质不受压力、温度、密度及流速影响
- 可实现双向测量
- 高精度
- 操作安装简易
- 无管道压力损失
- 可用于含固液体介质(视工况)



innoMag 300采用先进技术和智能化测量算法, 不仅能测量低导电液体, 也可以测量酸、碱、盐等强腐蚀性液体。innoMag300电磁流量计提供多种类型的传感器和衬里材料, 饮用水和污水处理、食品、化工、灌溉、钢铁厂、造纸厂、可满足大部分工况环境使用。

### 技术参数

型号:	innoMag 300
结构类型:	S一体式, L分体式
口径范围:	DN10~DN2000
测量范围:	0.2m <sup>3</sup> /h~30000m <sup>3</sup> /h
精度:	±0.5%
重复性:	±0.1%
显示:	背光液晶显示
安装方式:	法兰连接, 可定制夹持式
介质电导率:	≥10μS/cm
电极材料:	316不锈钢, 哈氏C, 钽, 钛
衬里材料:	PTFE: DN10~DN1000, 橡胶: DN50~DN2000
外壳材质:	控制器: 铝, 传感器: 碳钢、不锈钢
温度:	PTFE: -40~150°C, 橡胶: -10~80°C
环境温度:	-20~70°C
信号输出:	4-20mA, Max. 750Ω, 脉冲输出, 频率输出
通讯协议:	MODBUS (标配), HART (选配)
供电:	85~260VAC或24VDC

### 订货指南

#### innoMag 300

—	□	—	□	□	□	□	□	□							
	管径 mm		型式式 S 一体式 L 分体式		电极 S 316L B 哈氏B C 哈氏C D 钽 T 钛 P 铂		安装方式 1、法兰式 2、夹持式 3、插入式		内衬 F 聚四氟乙烯 X 氯丁橡胶 X 聚氨酯 P PFA		通讯接口 1、无通讯 2、RS485 Modbus 3、Hart 4、其他		电源 1、1-220VAC 2、12-24VDC 3、Hart 4、其他		最大电流