

测量介质：气体、液体、蒸汽

连接方式：法兰卡装式、法兰式、插入式

口径规格 法兰卡装式口径选择 25,32,50,80,100

法兰连接式口径选择 100,150,200

流量测量范围 正常测量流速范围 雷诺数 $1.5 \times 10^4 \sim 4 \times 10^6$ ；气体 $5 \sim 50\text{m/s}$ ；液体 $0.5 \sim 7\text{m/s}$ 。

正常测量流量范围 液体、气体流量测量范围见表2；蒸汽流量范围见表3。

测量精度 1.0级 1.5级

被测介质温度：常温 $-25 \sim 100$ ，高温 $-25 \sim 150$ $-25 \sim 250$

输出信号 脉冲电压输出信号 高电平 $8 \sim 10\text{V}$ 低电平 $0.7 \sim 1.3\text{V}$

脉冲占空比约50%，传输距离为100m

脉冲电流远传信号 $4 \sim 20\text{mA}$ ，传输距离为1000m

仪表使用环境 温度： $-25 \sim +55$ 湿度： $5 \sim 90\% \text{RH}$

材质 不锈钢，铝合金

电源 DC24V或锂电池3.6V

防爆等级 本安型IaIIbT3-T6，防护等级 IP65.