

多样化

Diversified

1台即可测量5种气体

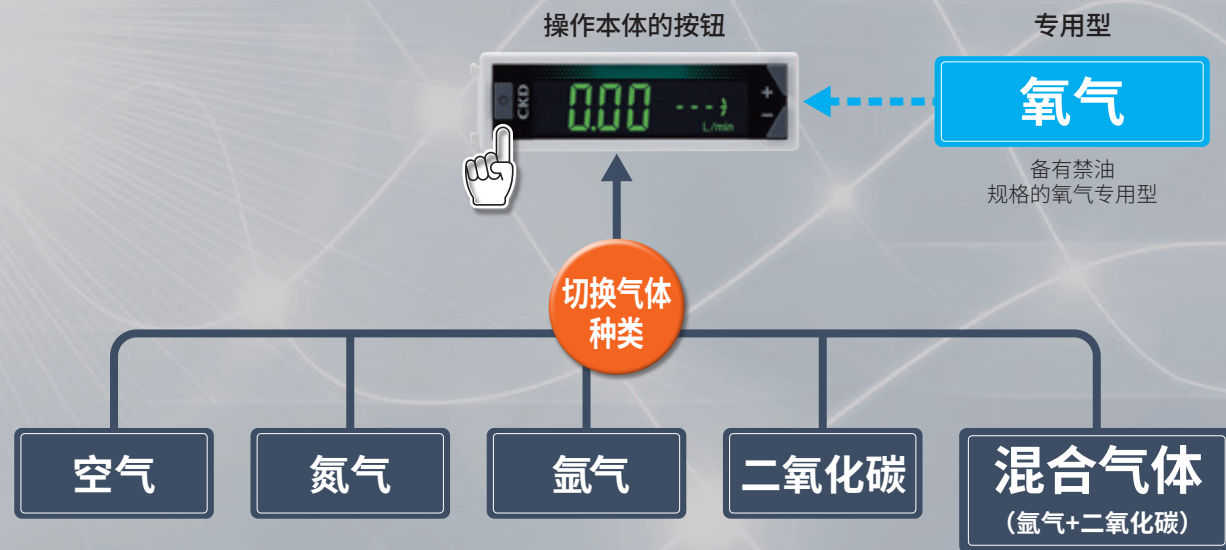
气体种类切换功能 (LCD显示型、IO-Link型) (满量程流量200L/min以下的机型)

1台流量传感器即可应对空气、氮气、氩气、二氧化碳、混合气体 (混合比氩气:二氧化碳(8:2))。

可通过操作本体的按钮进行气体种类切换。

IO-Link规格可通过上位控制器远程变更气体种类。

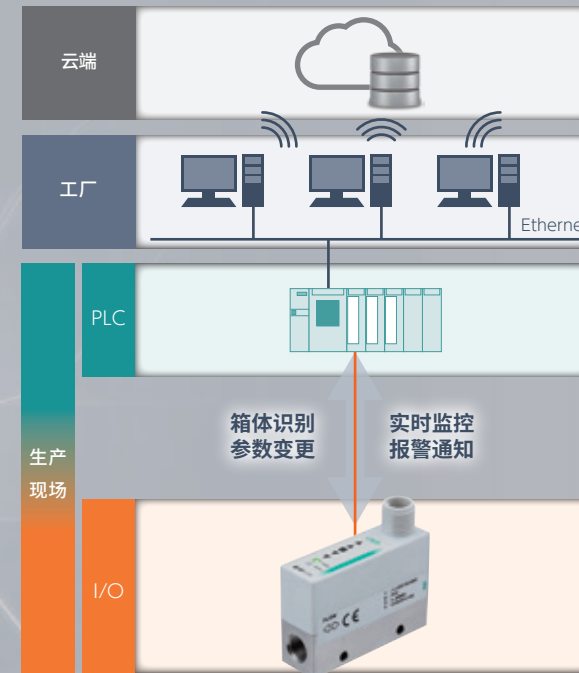
※如需了解混合比, 请咨询本公司营业担当。



IO-Link型登场

IO-Link为工厂现场的传感器・执行器用数字通信标准。(IEC61131-9)

可传输无法通过模拟通信传输的参数和事件数据。



IO-Link的特点

- 数字信号** 可通过数字数据常时监视。
- 参数远程操作** 可通过网络设定、变更参数, 因此可实现装置的远程操作。
- 箱体识别** 可在网络上确认型号、串行No.等。
- 即插即用** 可从主机复制设定, 因此维护时, 无需重新进行繁琐的参数设定。
- 异常通知** 可确认设备的故障、断线。
- 连接现场总线** 还可转换为以太网类型的网络进行连接, 实现装置的物联网化。

高性能

High Performance



MEMS是Micro Electro Mechanical Systems的略写, 它是采用了用于制造半导体集成电路的微细加工技术的超小型设备。

高精度・高响应

重复精度: $\pm 1\%$ F.S.以内

显示精度: $\pm 3\%$ F.S.以内

响应时间: 50msec

降低压力损失

通过流路再设计最多降低50%

洁净规格

标准备有防发尘包装 (P70)、禁油规格 (P80)

可根据装置的级别区分使用。

排气适用

不锈钢本体在流路中不使用树脂, 因此最适于禁止排气的工序。

可进行双向流体测量

有效缩短生产间隔时间

可任意设定流向进行测量。



易使用

User-friendly

可翻转显示的液晶显示器

可上下翻转显示

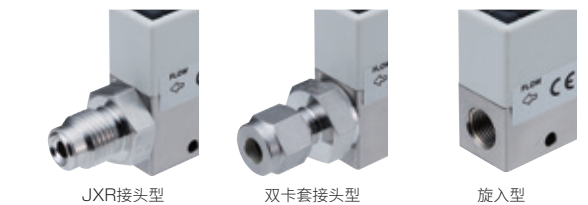


接头种类丰富

树脂本体



不锈钢本体



简单安装 (选择项)

DIN导轨安装



面板安装

