

直通结构流量传感器

无异物堵塞

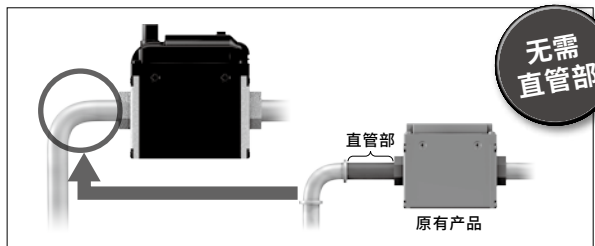
采用直通结构，水质较差时也可正常使用。

无检测不良

采用静电容式，产品结构合理，减少因电极上的堆积异物导致的检测不良。

更易安装

在弯管配管时保证重复精度。



抗干扰性

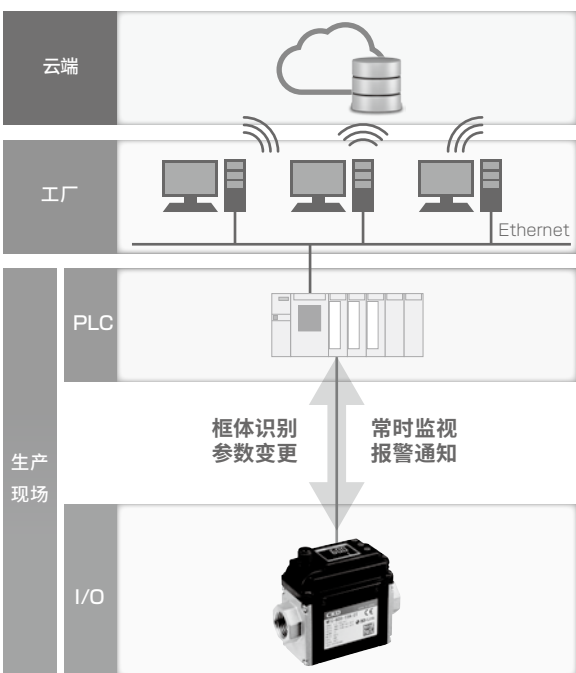
无需稳压电源，也无需抗干扰的铁氧体磁芯。



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过程和事件型数据。



IO-Link的优点

- 数字信号**
可通过数字数据实现常时监视。
- 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。
- 外壳识别**
可在网络上确认型号、序列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。

F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防雾化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀、单向阀等
接头、气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位、密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器、控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末

液体温度测量功能(选择项)

无需另外配置液体温度传感器，从而减少了空间占用和配线工时。



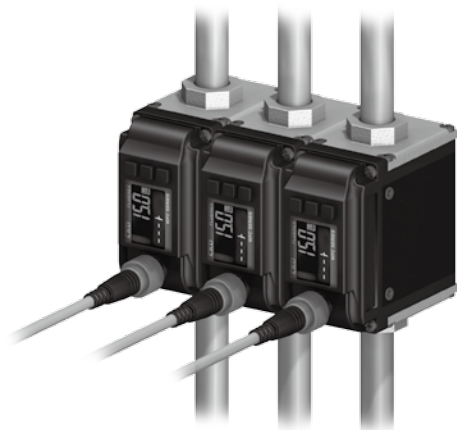
远程零点调整

可通过外部输入调整零点。



可并列安装

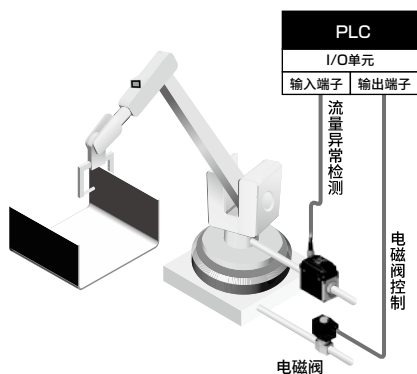
可通过更改模式，实现并列安装。



用途示例

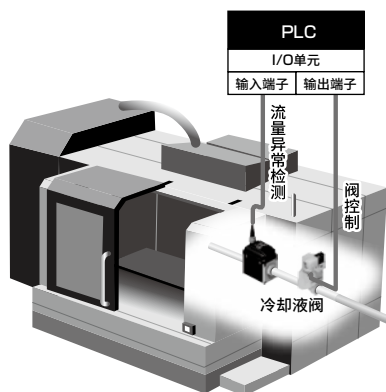
焊接 点焊机

点焊机的冷却水管理及芯片缺失时的流量异常检测



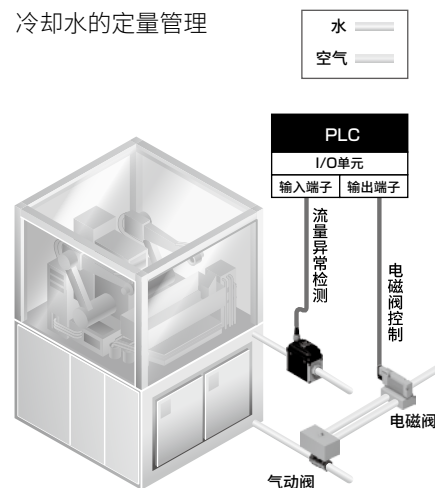
加工 各种机床

水溶性冷却液的流量管理



淬火 高频淬火装置

冷却水的定量管理

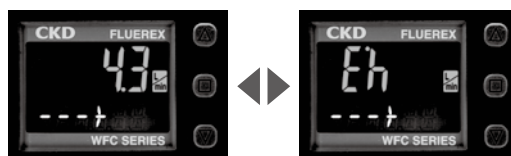


最高使用压力 2.0MPa

在中压冷却液中也可使用。

带显示180度翻转功能

可根据设备灵活显示。



提高可视性

通过双色显示和流向箭头，可一目了然轻松识别。



简单设定

可通过操作快捷键简单变更设置。

※详情请参阅第1585页。

静电容式电磁流量传感器

WFC 系列