

► 应用场景更灵活丰富 — 最小流量低至 0.15 l/h



KROHNE

► measure the facts

H250 M40 — 金属转子流量计 量程更宽、选项更多、认证更广

自 1921 年以来,科隆就一直致力于转子流量计技术的发展,持续提升并扩展转子流量计产品的功能边界,以满足客户日益增长的工艺需求。

技术发展同样体现于量程范围的拓宽 — 如今, H250 M40 的流量下限得以显著升级。这款采用模块化设计并取得丰富防爆认证的流量计,同样适用于微小流量的测量 — 水: 0.15 l/h; 空气: 1.6 l/h。

从就地显示到总线通信,从小流量到大流量,从 ATEX 到 FM — 这三方面所具有的灵活性,令 H250 M40 可从容面对众多应用场景。



H250 M40

H250 M40 — 更小流量,更多灵活

对于微小流量以及吹扫应用而言,除了 DK37 以外,现在新增了具有丰富电子选项和 Ex 认证的 H250 M40Low Flow 系列。量程范围现已扩展为 0.15l/h ~ 120m³/h(水)以及 1.6l/h ~ 2800m³/h(空气)。

轻松应对各种爆炸性环境

科隆的 H250 M40 金属转子流量计,采用通用的防爆设计,可用于多种气体和粉尘的爆炸性环境。本质安全型、无火花型和隔爆型防爆措施,适用于不同区域的防爆策略需求。

H250 M40 已取得 ATEX、IECEX、FM (美国和加拿大) 以及 NEPSI (中国) 认证。此外,还具有诸多地区性的防爆认证,如: INMETRO (巴西)、CCOE/PESO (印度)、KCS (韩国) 和 EAC (欧亚经济联盟)。

产品亮点:

- 通用防爆理念:Ex i 和 Ex d
- 模块化设计:从就地指示到现场总线
- 气体量程:1.6 l/h ~ 2800 m³/h
- 液体量程:0.15 l/h ~ 120 m³/h
- 多种过程连接:法兰、螺纹、焊接...

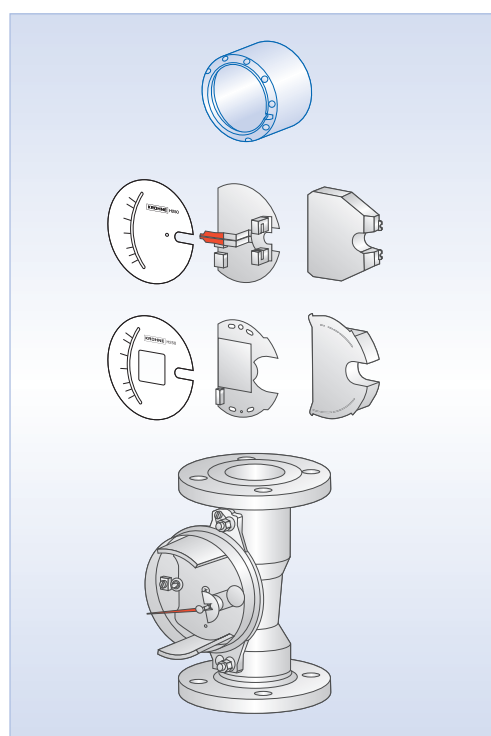
模块化设计,带来丰富的灵活性

基于纯机械式版本,可增加或升级电子模块,以满足扩展需求。从无需电源的就地指示,直到现场总线系统的数字集成 — 皆可轻松实现。

只需旋下壳盖,插入模块,卡紧,拧紧壳盖,即可完成升级 — 无需工具,无需中断工艺过程。如遇工况发生改变,亦可便捷地更换刻度盘。就是这么简单!

模块选项:

- 流量报警开关
- 两线制,电流输出
- 现场总线通信
- 累积器 + 脉冲输出
- 液晶显示



联系方式:

科隆测量仪器(上海)有限公司

电话:021 - 3339 7222

网站:www.krohnechina.com

邮箱:kmic.web@krohne.com

科隆热线:400 996 0150

