流量看得见！

具有线性特性的带刻度盘调速阀上追加管路直通型

DESIGN AWARD 2018

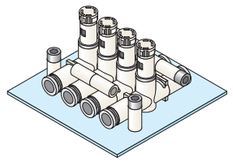
＜荣获2016年度日本Good Design奖＞

管路直通型

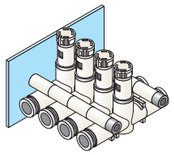
安装方式自由

安装部可360°旋转，因此安装、设置方法可在底面、侧面、面板安装等方法中自由选择，且无需使用安装支撑件。

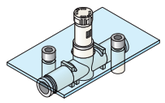
底板安装示例



墙面安装示例



面板安装示例



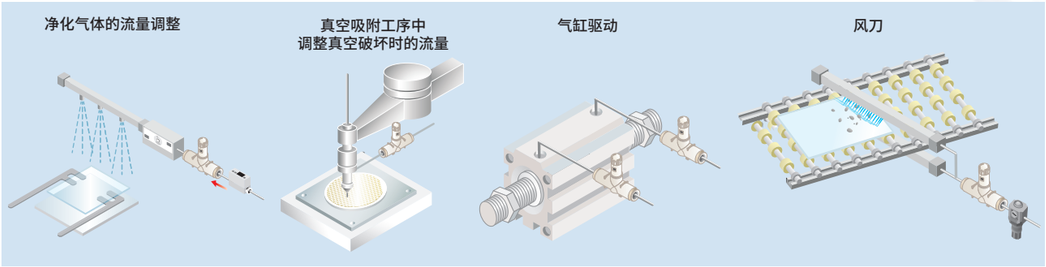
可选择刻度盘显示方向

可根据设置方向选择刻度盘显示方向。

1：刻度盘方向 侧面

2：刻度盘方向 IN・OUT方向

使用示例



紧凑型

业内最小尺寸※

采用小型刻度盘，可在不干涉气缸接地面的状态下将调速阀装至气缸。(PAT.)

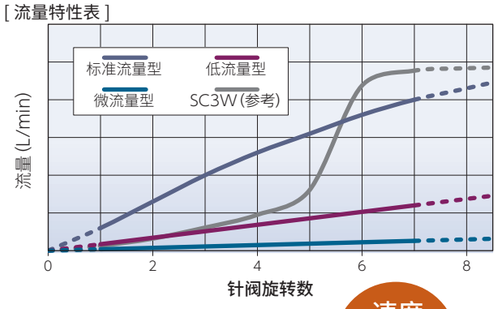
※2015年10月，本公司调查。

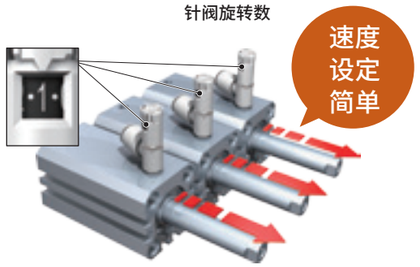
管路直通型 紧凑型 标准型

与针阀旋转数成比例的流量特性

通过针阀部的最佳设计，实现与针阀旋转数成比例的线性流量特性，可轻松进行气缸的速度设定。
流量偏差小，替换时仅需将刻度盘重新设定为相同数值即可。
大幅缩短作业工时，可防止调整错误。

[流量特性表]



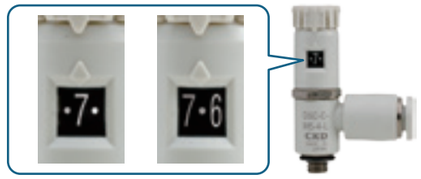


管路直通型 紧凑型

实现更细致的定量化

刻度盘以0.5为单位显示旋转数

可实现更细致的定量化。



停顿感带来操作性的提高

以0.5为单位，旋钮带有“咔嗒”的操作手感，即使无法目测刻度盘，也可了解切换数值。

管路直通型 紧凑型 标准型

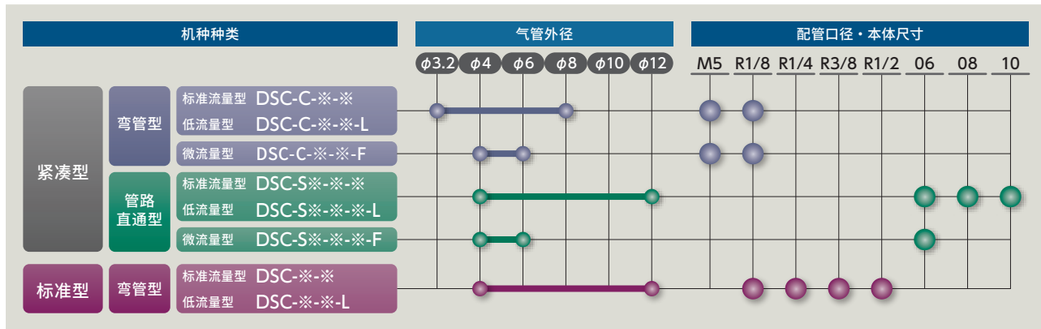
调整作业简单

针阀的固定采用推动锁定方式。
通过简单操作，**调整作业对任何人都很容易。**

旋钮上附带旋转位置标记

易于管理气缸速度值。

可从两面确认旋转数

可从正反两面目测刻度盘显示。

产品体系