

防爆最小规格 阀宽10mm的本质安全型防爆 4GD/E1~4系列

电磁阀

防爆性能Ex ib IIC T4 Gb

认证编号 DEK19.0049



防护等级

IP67

省空间、轻量 最适用于狭窄防爆区域。

备有内置2个3通阀型

4GE3与4F3的占用空间、重量比较

占用空间

84%

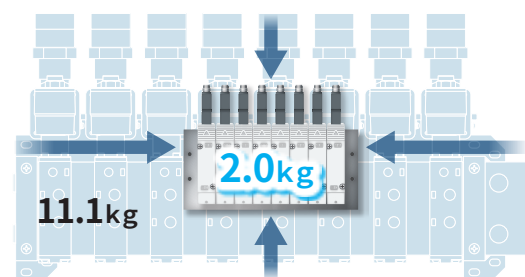
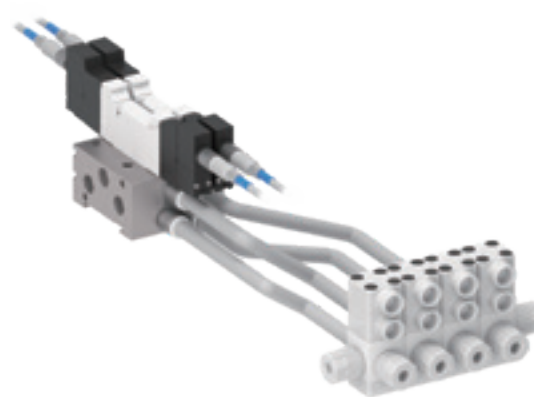
减少

超轻量

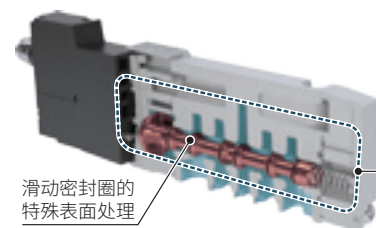
82%

减少

※与以往机种8连型比较



高耐久



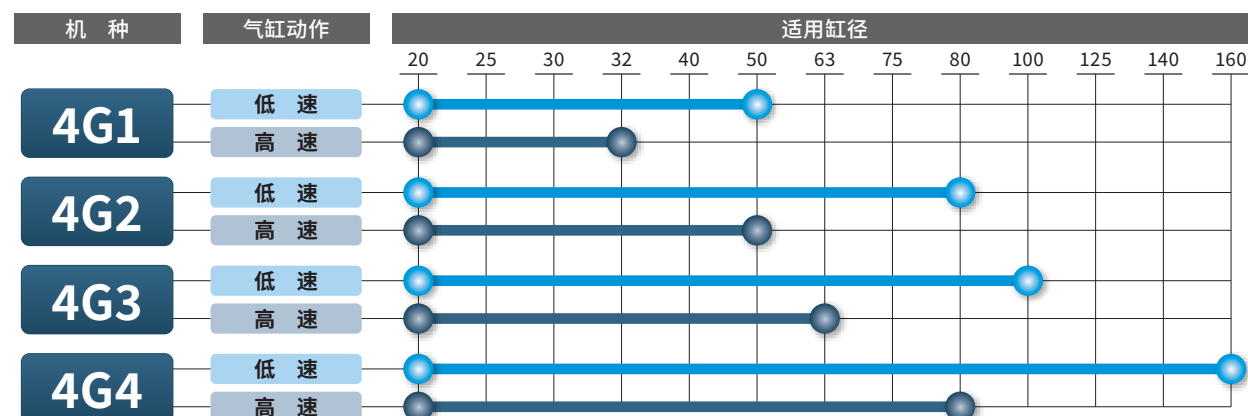
滑动密封圈的
特殊表面处理

基于CAE分析
的密封性能优化

耐久次数

5000万

广泛的产品系列阵容



※表中内容仅供参考。具体因配管条件、负荷率等而异。
有关元件选型的详情，请参阅《空压阀综合》(样本编号：CB-023SC)的系统选型。

较高的环保性能、可靠性、易操作性

动作指示器

通过仅以空气压力动作的指示器显示加压状态。有助于提高电磁阀的维护性。



防止手动误动作

手动装置带保护盖。



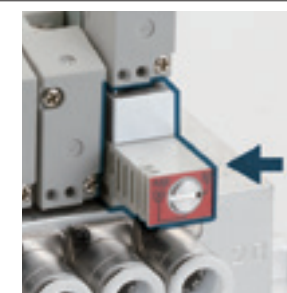
配线伸出2方向

可根据电磁阀安装场所选择配线伸出方向。



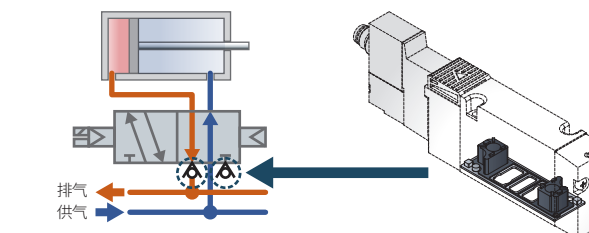
截止阀隔板

无需停止生产线的运行，可单独进行阀的更换。(4G※1~4G※3 EJ支持)



抑制误动作故障

[排气误动作防止阀]
金属底板、树脂模块均为标配(选择项“H”选择)。(对应4G※1~4G※3 EJ)



用途 最适用于狭小空间防爆规格

涂布设备



调液设备



分析设备



可大幅减少需要本质安全型防爆结构时的电磁阀空间。