

防爆最小规格 阀宽10mm起的 本质安全型防爆电磁阀 4GD/E1~4Series

省空间、超轻量 最适用于狭窄防爆区域。

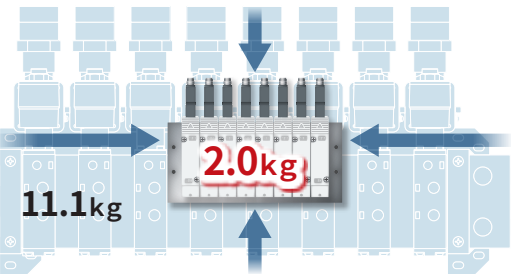
备有内置2个3通阀型

4GE3与4F3的占用空间、重量比较

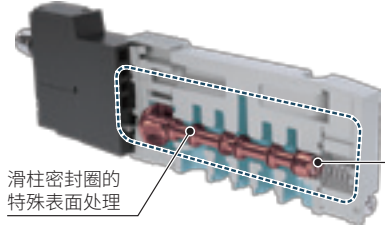
占用空间
84%
减少

超轻量
82%
减少

※与以往机种8连型比较



高耐久



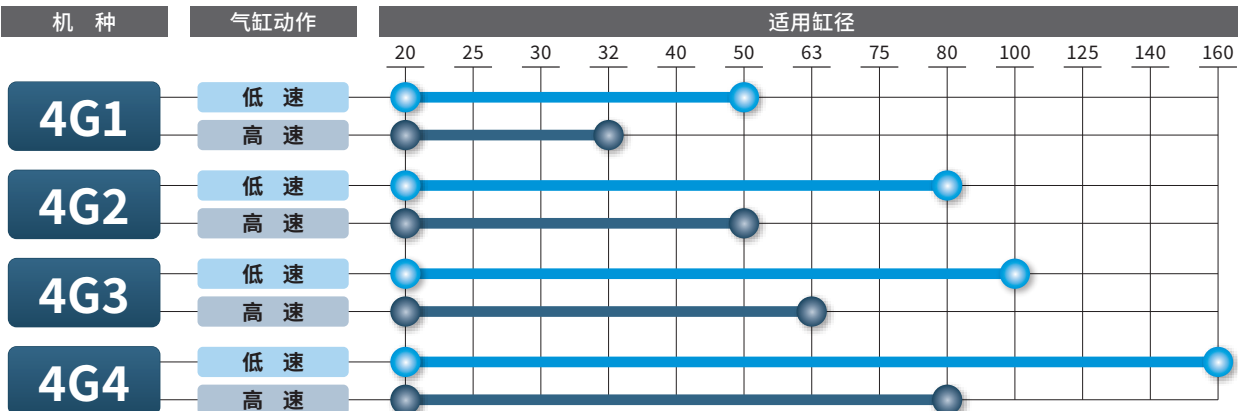
滑柱密封圈的
特殊表面处理

基于CAE分析
的密封性能优化

耐久次数

5000万次
以上

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。

防爆标志 Ex ib IIC T4 Gb

中国认证类型检测合格编号 (CCC) 2020322307000310

中国防爆规格NEPSI认证合格编号 GYJ19.1311X

IEC IECEx IBE 19.0008

韩国认证类型检测合格编号20-KA4BO-0766

中国台湾认证类型检测合格编号TD040272

防护等级

IP67

较高的环境性能、可靠性、易用性

防止手动误运行

手动装置带保护盖。

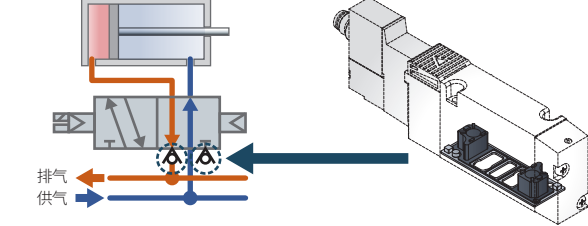


抑制误运行故障

[排气误动作防止阀]

金属底板、树脂模块均为标配。

(4G※1~4G※3 EX对应)



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。



供气、排气隔板

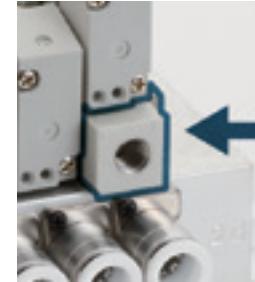
[供气隔板]

可改变每个阀的压力进行供气。

个别阀可进行增压和减压，最适合气缸的不同的气压。

[排气隔板]

通过个别排气，防止单作用气缸的误动作。

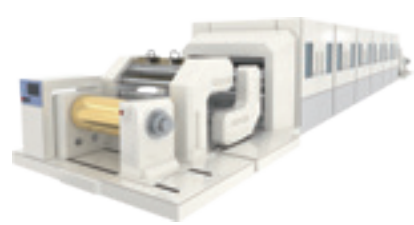


用途 最适合狭小空间防爆规格

涂布设备

调液设备

分析设备



可大幅度减少需要本质安全型防爆结构时的电磁阀的占用空间。