

4GA-R / 4GB-R シリーズ

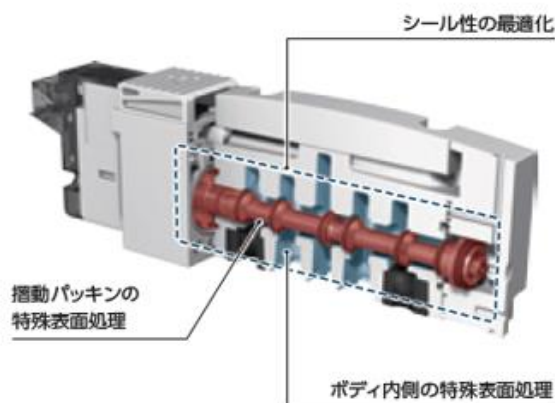
今週のイチオシ！

空圧バルブの決定版！

**低摺動を極める事で、
信頼性と応答性を向上！**

《徹底した摺動改善》

◆ シール構造の革命！



《進化したパフォーマンス》

◆ 長期間・高応答性！

耐久回数
1億回以上
シングルソレノイド、
弊社所定条件による

応答時間
12±2ms
4G1 タイプ

◆ 放置応答性向上！

- ・ 休み明けでもスムーズに始動！
- ・ 月曜病、チョコ停対策に！
- ・ ドレンエア、乾燥エアにも強い！
- ・ 低真空対応可能！

《製品概要》

次世代の空圧バルブへ

方向制御弁として、広くご好評頂いておりました4Gバルブが進化して登場！ 長期に渡って応答遅れの無い、いつでも同じように動く電磁弁を開発しました。

主弁の摺動（しゅうどう）時に生じるパッキンの摩耗や抵抗を小さくするため、Oリングの寸法バラツキ（公差）を吸収可能な製造手法を取りました。更に微速シリンダに用いているコーティング技術を応用。

Oリングのつぶし率が小さい領域で安定したため、長期安定動作性に優れた電磁弁を発売できました。