

チェックバルブC5シリーズ 取扱説明書

	チェックバルブ C5シリーズ
概要	順方向からは流体を流し、逆方向からは、全く流れないバルブです。また、接液部はフッ素樹脂を使用しているため耐食性に優れ、強酸や強アルカリはもちろん、その他の化学薬品など耐食性流体に使用できます。
用途例	半導体関係、薬品関係、化学工業関係
取付方向	自在

＜ご使用の前に＞

本品は、外国為替及び輸出貿易管理令に定める化学兵器関連物資に該当する為、輸出の際は同法に基づく輸出許可が必要です。
なお、製品サイズにより、非該当となる場合がありますので、ご確認ください。

◆ご使用上のご注意

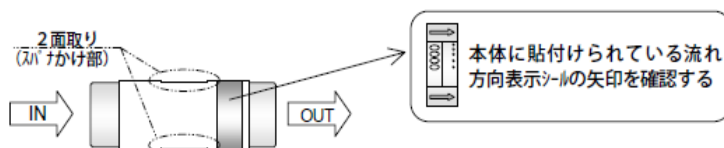


ご使用前に必ずこの取扱説明書をお読みになり、正しくお使いいただきますようお願いいたします。
また、記載に従わないご使用につきましては、責任を負いかねます。

- ① 5℃以下でご使用の場合は凍結にご注意ください。
- ② 製品の分解はしないで下さい。
- ③ 人体に危険の及ばない場所、または方向に設置してください。
- ④ 点検などが容易に出来る場所に設置して下さい。
- ⑤ 返品、交換は原則的にお引き受けかねますのでご了承下さい。
- ⑥ 流体が激しく乱れるラインでのご使用はお避け下さい。部品が破損する恐れがあります。
- ⑦ 使用圧力と流量によってはバルブが振動もしくは音鳴りを起こすことがあります。
- ⑧ 使用当初、及び長期間放置後の使用時には初期のクラッキング圧力が通常より高くなる場合があります。
- ⑨ 製品改良の為、形状及び寸法は予告無く変更することがあります。

◆製品取付時

- ① 過度の締付はねじ接続部の変形・破損による誤作動を起こします。
- ② 配管・接続時は適正なシーリング材と工具をご使用下さい。
- ③ 取付時また配管後は、十分なフラッシングをお願い致します。
- ④ 取付前にライン中のゴミ、汚れ等を除去して下さい。また、配管途中にゴミやシーリングテープ等異物が混入すると作動不良の原因になることがあります。清浄な流体でご使用下さい。
- ⑤ 配管後に必ず動作確認を行い、各接続の漏れが無いように注意して下さい。
- ⑥ 定期的に動作確認をし、1年毎に保守点検をして下さい。
- ⑦ 相手側のPT(R)おねじは樹脂製を使用してください。金属な等の硬い材質は使用しないで下さい。
また、継手部に曲げモーメントが加わらないように配管をして下さい。
- ⑧ PTおねじを締付ける際は2面取り部以外を押さえて締付けしないで下さい。本体が緩んで漏れの原因となります。
- ⑨ 流れ方向を矢印(→)で確認し、IN、OUTを正しく設置して下さい。(下図参照)



異物混入注意！

PT (R) おねじの締付けは本体2面取り部にスパナをかけて締付けて下さい。

◆製品保証



弊社製品の保証期間は納入後1年間とします。保証期間内に弊社の責による故障が生じた場合には、納入品単体の交換を行います。納入品の故障により発生した二次的な損害についての責任、保証はご容赦願います。
次に該当する場合は、保証適用除外となります。

- ① お客様の不適切な取り扱い、又は使用による場合
- ② 弊社以外での改造、又は修理を行った場合
- ③ 過酷な使用と判断される場合
- ④ 天災、災害、争乱等で弊社の責に無い場合
- ⑤ 弊社製品と認められない場合