

1 減圧弁

Pressure Reducing Valve

| | | GP-1000TSS | GP-1000TAS | GP-1200TSS | | | |
|-----------|---|---|---|---|--|-----------------|-----------------|
| | |  | |  | | | |
| 特 徴 | | 気体・接液SCS製 | 気体・オールSCS製 | 遠隔操作・接液SCS製 | | | |
| 形 式 | | パイロット式ピストンタイプ | | 空気操作形パイロット式 | | | |
| 仕 様 | 適 用 流 体 | 空気・その他非危険流体 | | 空気・その他非危険流体 | | | |
| | 一 次 側 圧 力 | 0.1~1.0MPa | | 0.1~1.0MPa | | | |
| | 二 次 側 圧 力 | 0.05~0.9MPa | | 0.05~0.9MPa | | | |
| | 最 大 減 圧 比 | 20:1 | | 20:1 | | | |
| | 最 高 温 度 | 80℃ | | 80℃ | | | |
| | 接 続 方 式 | JIS 10KFFフランジ | | JIS 10KFFフランジ | | | |
| 材 質 | 本 体 | SCS | | SCS | | | |
| | 弁 体 ・ 弁 座 | 合成ゴム・SUS | | 合成ゴム・SUS | | | |
| | ピストン・シリンダー | SUS | | SUS | | | |
| | ダイヤフラム | SUS | | SUS | | | |
| | | 受注品 | | 受注品 | | | |
| 呼 び 径 | 価 格 (円) | L×Hmm | 価 格 (円) | L×Hmm | 価 格 (円) | L×Hmm | |
| | | 質量kg | | 質量kg | | 質量kg | |
| | 15A (1/2) | 456,000 | 150×288 8.3 | 547,000 | 150×298 8.5 | 471,000 | 150×220 8.3 |
| | 20A (3/4) | 456,000 | 155×288 8.8 | 547,000 | 155×298 9.0 | 483,000 | 155×220 8.8 |
| | 25A (1) | 534,000 | 160×303 10.5 | 616,000 | 160×313 10.7 | 547,000 | 160×235 10.5 |
| | 32A (1 1/4) | 651,000 | 190×326 14.8 | 743,000 | 190×336 15.0 | 599,000 | 190×258 14.8 |
| | 40A (1 1/2) | 651,000 | 190×326 15.3 | 743,000 | 190×336 15.5 | 604,000 | 190×258 16.3 |
| 50A (2) | 679,000 | 220×350 20.8 | 762,000 | 220×360 21.0 | 710,000 | 220×282 20.8 | |
| 摘 要 | | | | | <p>●操作圧力と設定圧力の比についてはテクニカルガイドブックをご参照ください。</p> <p>●オイルフリーコンプレッサー（ターボ形圧縮機や容積型圧縮機（ロータリー式無給油タイプ））によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部品が短時間で著しく劣化することがあります（オゾンクラックの発生）。このような場所に設置する場合はお問合わせ下さい。</p> | | |
| 寸 法 図 |  | |  | | | | |