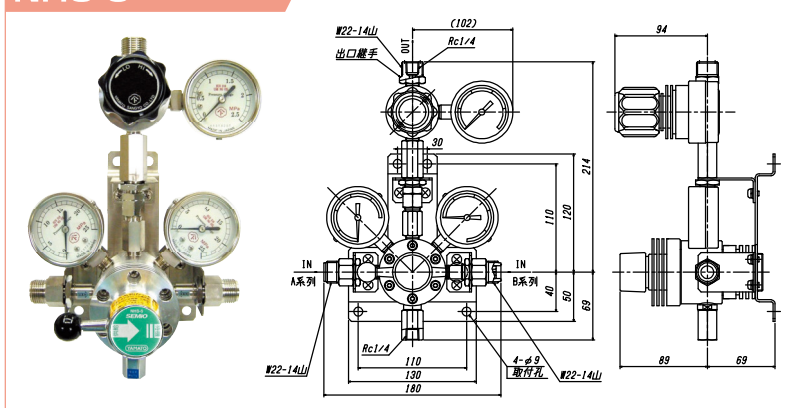


| | |
|-----------------------|----|
| 一般工業用 圧力調整器 | 1 |
| 分析機用 圧力調整器 | 2 |
| ガス供給ユニット・ 集合装置 | 3 |
| ガス供給ユニット・ 集合装置関連機器 | 4 |
| 水素ステーション関連 ガス供給機器 | 5 |
| 液化ガス蒸発器 | 6 |
| 半自動切替 減圧弁・装置 | 7 |
| 高圧ガス用継手 | 8 |
| 溶断器・ アクセサリ | 9 |
| 計器 | 10 |
| 参考資料・データ | 11 |

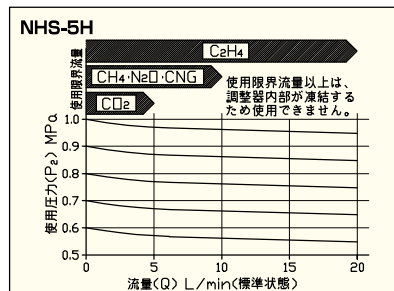
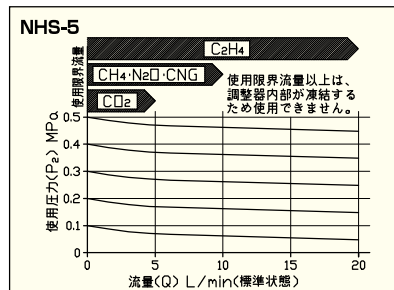
■フィン付半自動切替セミオ NHS-5

- 炭酸ガスやメタンガスなど減圧時温度降下するガスに最適です。
- 接ガス部は、ステンレス製とブラス製。
- カバー等に大気温度と熱交換させるアルミフィンを採用しております。

NHS-5



■ 流量曲線



■ 仕様

| 仕様 | 型式 | NHS-5S | NHS-5B | NHS-5HS | NHS-5HB | NHS-5LS | NHS-5LB |
|------------------|----|--|--------|----------|---------|----------|---------|
| 使用ガス | | CO ₂ , CH ₄ ・C ₂ H ₄ ・N ₂ O・CNG | | | | | |
| 一次側圧力 (MPa) | | 1.5~15 | 1.5~20 | 2~15 | 2~20 | 1.5~15 | 1.5~20 |
| 使用圧力 (MPa) | | 0.1~0.5 | | 0.5~0.99 | | 0.01~0.1 | |
| 入口接続 | | W22-14山 (右) オネジ (P) | | | | | |
| 出口接続 | | W22-14山 (右) オネジ (P) Rc1/4 | | | | | |
| 材質 | | SUS316 | C3604B | SUS316 | C3604B | SUS316 | C3604B |
| 標準流量 ℓ/min(標準状態) | | CO ₂ : 5, CH ₄ ・N ₂ O・CNG: 10, C ₂ H ₄ : 20 | | | | | |
| 質量 (kg) | | 3.7 | | | | | |
| 標準納期 | | 受注後3週間 | | | | | |

⚠ 注意

- ※1 使用中、外部に霜や水滴が付着することがありますが、ご使用になれます。
- ※2 NHS-5Hは、製造設備となり、認定品をおすすめします。
- ※3 NHS-5Hの認定品は、形状が異なります。お問い合わせ下さい。

■ 発注型番構成 (下記以外の仕様はお問い合わせ下さい。)

NHS-5 □
NHS-5H □
NHS-5L □

型式: 出入口接続 - 逆止弁 - パージ弁 - 一次側圧力計 三次側圧力計 - ガス名

| 記号 | 出入口接続 | 記号 | 逆止弁 | 記号 | パージ弁 | 一次側圧力計 (MPa) | 三次側圧力計 (MPa) |
|-----|----------------------|-----|------|-----|-------|---|---------------------------------------|
| T | φ6.35チューブ フィッティング | CVN | 逆止弁無 | PVO | パージ弁付 | Bs: AT φ60×NPT1/4 SUS: AT φ60×R1/4 接点付: AU φ75×G3/8 | Bs: AT φ60×NPT1/4 SUS: AT φ60×R1/4 |
| 無記入 | 標準 | 無記入 | 標準 | 無記入 | 無 | 記号 | 記号 |
| | | | | | | 圧力レンジ ★(最高使用圧力) | 圧力レンジ ★(最高使用圧力) 適用型式 |
| | | | | | | 23 40(20) | 03 0.25(0.1) NHS-5L |
| | | | | | | 22 25(15) | 05 0.6(0.4) NHS-5 |
| | | | | | | 22S 25(15)接点付 | 10 1(0.5) NHS-5 |
| | | | | | | | 11 1.6(0.99) NHS-5H |

NHSN-5 □
(切替圧認定タイプ)

型式: 出入口接続 - 逆止弁 - パージ弁 - 一次側圧力計 11 三次側圧力計 - ガス名

| 記号 | 出入口接続 | 記号 | 逆止弁 | 記号 | パージ弁 | 一次側圧力計 (MPa) | 三次側圧力計 (MPa) |
|-----|----------------------|-----|------|-----|-------|---|---------------------------------------|
| T | φ6.35チューブ フィッティング | CVN | 逆止弁無 | PVO | パージ弁付 | Bs: AT φ60×NPT1/4 SUS: AT φ60×R1/4 接点付: AU φ75×G3/8 | Bs: AT φ60×NPT1/4 SUS: AT φ60×R1/4 |
| 無記入 | 標準 | 無記入 | 標準 | 無記入 | 無 | 記号 | 記号 |
| | | | | | | 圧力レンジ ★(最高使用圧力) | 圧力レンジ ★(最高使用圧力) 適用型式 |
| | | | | | | 23 40(20) | 11 1.6(0.99) NHS-5H |
| | | | | | | 22 25(15) | |
| | | | | | | 22S 25(15)接点付 | |

★最高使用圧力は圧力計の最大目盛から使用可能な圧力を記入しております。各機種種の最高使用圧力は、仕様に記入された圧力以内でご使用願います。