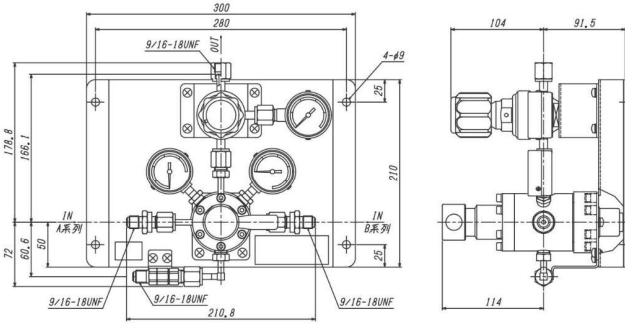


半自動切替ハイセミオ SR-50TN

- 高純度ガス用半自動切替装置。
- 溶接継手を採用し、毒性ガスのKHK受験品製作が可能です。(SR-50TNのみ)
- ALL SUS, 電解研磨タイプが可能です。

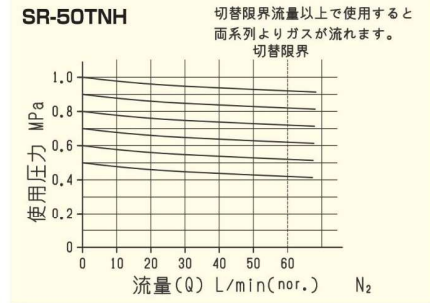
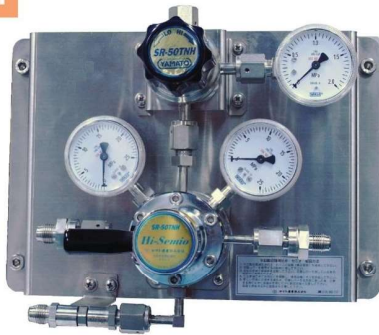
SR-50TN



流量曲線



SR-50TNH



仕様

仕様	型式	SR-50TN	SR-50TNH
使用ガス		高純度ガス	
一次側圧力 (MPa)		1.5~15	2~15
使用圧力 (MPa)		0.05~0.2	0.1~0.5
使用温度 (°C)		-10~75 (設計温度: -10~75°C)	
入口継手		VCR1/4オス	
出口継手		VCR1/4メス	
材質		SUS316・304	
標準流量 ℓ/min(nor.)		50 (P ₁ =1.5MPa, P ₂ =0.5MPa)	
外部リーク		Heリーク真空法: 1.01 × 10 ⁻⁸ Pa \cdot m ³ /sec	
質量 (kg)		5.8	
標準納期		都度回答	

注意

- ※SR-50TNHの認定品は、形状が大きく異なる場合があります。詳しくはお問い合わせ下さい。
- ※毒性ガスN-II継手KHK受験品は、面間が変わります。詳しくはお問い合わせ下さい。

オプション

純水洗浄品の製作が可能です。ご利用ください。

発注型番構成 (下記以外の仕様はお問い合わせ下さい。)

SR-50TN SR-50TNH **22** - [] - [] - [] (組立環境 洗浄 電解研磨)

型式 高圧圧力計 低圧圧力計 材質 電解研磨 オプション

高圧圧力計 (MPa) ATφ50×VCR1/4相当		低圧圧力計 (MPa) ATφ50×VCR1/4相当		記号	材質	記号	電解研磨
記号	圧力レンジ ★(最高使用圧力)	記号	圧力レンジ ★(最高使用圧力)	適用型式			
22	25(15)	05	0.6(0.4)	SR-50TN	I	接ガス部SUS製	無表示
		10	1(0.5)		S	ALL SUS製	0.5
		13	2.5(0.99)	SR-50TNH			0.5μ以下

★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。各種の最高使用圧力は、仕様記入された圧力以内でご利用願います。

オプション

記号	組立環境	記号	洗浄	記号	電解研磨
無表示	クラス10000	無表示	禁油禁水	無表示	無し Ra=3.2μm
1	クラス10	J	純水洗浄	5	Ra=0.5μm以下 (溶接継手のみ)

- 一般工業用圧力調整器 01
- 分析機用・半導体用圧力調整器 02
- ガス供給ユニット・集合装置 03
- ガス供給ユニット・集合装置関連機器 04
- その他装置 05
- 液化ガス蒸発器 06

07 減圧弁・切替装置

- 高圧ガス用継手 08
- 溶断器・アクセサリ 09
- 計器 10
- 参考資料・データ 11

自動切替減圧弁・装置
半自動切替セミオとは
半自動切替セミオ
ガス別選定表

半自動切替減圧弁	半自動切替装置
セミオTN-50B	YM-301
セミオTN-50S	パネルタイプ
届出不要セミオTFS-50	NPR-3・NPR-4
一体型セミオTNO-50H	パネルタイプ
腐食性ガス用アセチレン用	R-120・R-150・
プロパン用セミオTN-50AS・S・B	YM-301L・
ハイセミオSR-50TN	R-120LM
ヒーター付セミオTN-50C・50HC	パネルタイプ
フィン付セミオNHS-5	YR-200・
SUS	YR-5061
ヒーター付セミオTN-255C	パネルタイプ
セミオTN-200	

半自動切替セミオの
作動原理
セミオ
トラブルシューティング
機械式全自動切替弁
シヤトル3 TN-660

自動切替装置
オートチェンジャー(一般品)
オートチェンジャー(認定品)
オートチェンジャー(バイパスタイプ)
ロボガード(重量切替タイプ)