

- 01 一般工業用
圧力調整器
- 02 分析機用・半導体用
圧力調整器
- 03 自動切替
減圧弁・装置
- 04 液化ガス蒸発器
- 05 ガス供給ユニット・
集合装置

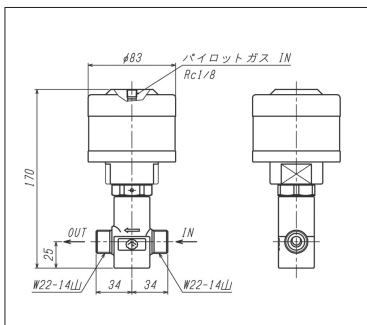
06 ガス供給ユニット・ 集合装置関連機器

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

- 連結管(銅管)
- 連結ホース
- 連結管(ステンレス管)
- 連結管(ステンレス管
316L-EPタイプ)
- 連結管(ステンレス管
ネジレンナット仕様)
- 連結管(ステンレス管
ネジレンナット仕様
316L-EPタイプ)
- パーリアッセンブリー
- 銅連結管
(カードル用φ16・φ12)
- ガス用
フレキシブルホース
- L型継手・
エンドキャップ・
エンドナット
- 集合管
T字管・U字管・L字管・
T字管逆止弁
- 高圧バルブ V3-01-02-03
- 大口径高圧バルブ V8-02S
- 高圧バルブ HMV-9-22
- 超高圧バルブ HV-4-6-9
- ネックバルブ(真鍮)
- ネックバルブ(ステンレス)
- 取出口バルブ
- ヘッダー
- Air作動弁 AV-22
- Air作動弁 MAV-30
- Air作動弁
AV-20-LAV-04S
- Air作動弁 AV-30
- Air作動弁
AV-20SNC-70-80SW
- 小型ストレーナ ST-MS
- インラインフィルタ
ストレーナ
- 超高圧ストレーナ
HST-LST-1S-50
- 逆止弁 HCV
- 超高圧逆止弁
HCV-5-6
- 小型高圧逆止弁
CVR-15A・CVW-22P
- 低温用逆止弁
HCV-LT
- 安全弁 YSV
- ガス加温器 YK
- 配管用乾式安全器
逆火とめ太郎
- 水素用乾式安全器
ハイ・セキュア Hy-Secure
- 背圧弁 BPR-6S・6SP
- 背圧弁 HBPR-1S・
BPR-7
- 警報ボックス
- 自動切替制御盤
- タッチパネル
自動切替制御盤

Air作動弁 AV-20シリーズ

パイロット圧力(オペレート圧力)を加圧することによって、ノーマル・クローズのバルブは弁が開き(常時閉)、ノーマル・オープンバルブは弁が閉止(常時開)するので遠隔操作時に最適です。充填設備、高圧切替弁、緊急遮断弁としてもご使用になれます。



ノーマル・クローズ(N.C.)
 パイロットガスを、供給していない場合…… 弁は閉状態
 パイロットガスを、供給した場合…… 弁は開状態

ノーマル・オープン(N.O.)
 パイロットガスを、供給していない場合…… 弁は開状態
 パイロットガスを、供給した場合…… 弁は閉状態

仕様

型 式	AV-20BNC-6-16	AV20BNO-6-16	AV-20SNC-6-16	AV20SNO-6-16
流 れ 方 向	二方弁			
開 閉 方 式	ノーマル・クローズ	ノーマル・オープン	ノーマル・クローズ	ノーマル・オープン
使 用 ガ ス	N ₂ , O ₂ , Ar, Air, H ₂ , He, CO ₂			
入 口 接 続	W22-14山オネジ (R当り)		W22-14山オネジ (R当り)	
出 口 接 続	W22-14山オネジ (R当り)		W22-14山オネジ (R当り)	
最高使用圧力 (MPa)	20			
使用温度 (°C)	-10~75			
パイロット圧力 (MPa)	0.5~0.99			
本 体 材 質	C3771B		SUSF316	
口 径 (mm)	8			
Cv 値	0.58			
質 量 (kg)	2.35	2.30	2.35	2.30

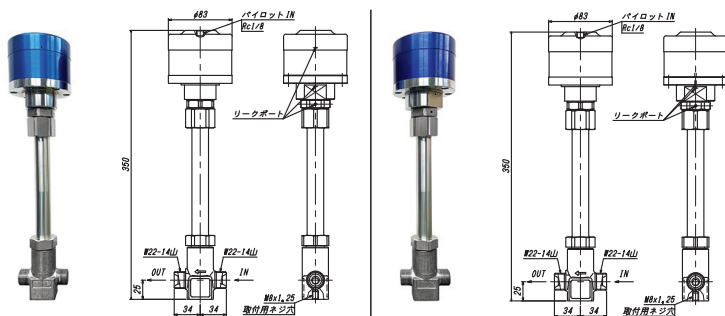
オプション

・認定品製作可能です。

Air作動弁 LAV-04Sシリーズ

低温用 Air 作動弁です。LGC のガス供給及び、緊急遮断弁等に使用いただけます。

パイロット圧力(オペレート圧力)を加圧することによって、ノーマル・クローズのバルブは弁が開き(常時閉)、ノーマル・オープンバルブは弁が閉止(常時開)するので遠隔操作時に最適です。充填設備、高圧切替弁、緊急遮断弁としてもご使用になれます。



ノーマル・クローズ(N.C.)
 パイロットガスを、供給していない場合…… 弁は閉状態
 パイロットガスを、供給した場合…… 弁は開状態

ノーマル・オープン(N.O.)
 パイロットガスを、供給していない場合…… 弁は開状態
 パイロットガスを、供給した場合…… 弁は閉状態

仕様

型 式	LAV-04SNC-8-16	LAV-04SNO-8-16
流 れ 方 向	二方弁	
開 閉 方 式	ノーマル・クローズ	ノーマル・オープン
使 用 ガ ス	LO ₂ , LN ₂ , LAr, LCO ₂	
入 口 接 続	W22-14山オネジ(R当り)	
出 口 接 続	W22-14山オネジ(R当り)	
最高使用圧力 (MPa)	3	
使用温度 (°C)	-10~75	
パイロット圧力 (MPa)	0.5~0.99	
本 体 材 質	SUSF316	
口 径 (mm)	8	
Cv 値	1.04	
質 量 (kg)	3	