シリーズ体系表

						(※塩ビ	1ニオン・			゚ズ(チュ ンジ・PVI		圣) ン接続の製品	は呼び径)		接	続		用途 (半導体 FPD)
カテゴリー	写真	シリーズ	特長	形番	オリフィス 径]/8,]/4,]/8"	3/4"	"4/L·L	1.7/8" 3mm	6mm 8mm 10mm	1.2mm 1.6mm 2.0mm	25mm 30mm 50mm	65mm 75mm 80mm 100mm 7-1/-917	スーパー300タイプ F-LOCK20	P-LUCK 2UA F-LOCK 60 ファイナルロック フレアデック	浴着用PFAバイブ出し 塩パコニオン Bcおじ	こを 工庫食い込み JIS 5K フランジ PVDVユニオン継手	コーター: デベロッパー 洗浄 (素液供給装置) (素液性) (表态性) (表) (表) (表) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a) (a
		Part3Rシリーズ	薬液用エアオペレイトバルブの新型スタンダードタイプ。幅広く圧力・温度・流体の条件に対応するハイエンド商品です。	AMD※※3R (2ポート) AMG※※3R (3ポート) (注1) GAMD※※3R (マニホールド) (注1)	2~20mm 3.5~20mm 3.5~20mm	• •	• • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•		0	0			2 22 34
	5	Part2シリーズ	薬液用エアオペレイトバルブのスタンダードタイ ブ。成形品の接続オプションが一番豊富なシリー ズです。	AMD※※2 (2ポート) AMG※※2 (3ポート) (注1) GAMD※※2 (マニホールド) (注1) GAMDO※2A (分割マニホールド) (注1)	3.5~20mm 6~20mm 6~20mm 6mm		• • • • • •			0 0 0	0	•	•	0 0	000			48 74 82 90
			コータ・デベロッパ向け、およびベーシックタイプ の薬液用エアオペレイトパルプです。	AMDZ※、AMDO※(2ポート) AMGZO、AMGOO (3ポート)		• •			•				+++-	• •	• • •			100
エアオペレイト		給液タイプ	半導体製造工場における薬液供給設備などでの高 圧・高背圧に対応できるよう設計されたバルブで す。	AMD*1H	10~25mm		• • •	•	•					•	•	•		• 108
バルブ			半導体製造工場における薬液供給設備などでの強酸(塩酸・フッ酸)ラインに対応できるよう設計されたバルブです。	AMD%1M	8~22mm	•	• •			•	•	•		•				• • 112
		大口径タイプ	1.5″の大口径(切削ボディ)エアオペレイトバルブ です。	LYX-1380	40mm			•						•				• 122
		塩ビタイプ	塩ビボディを使用したFPDや太陽電池製造ラインなどの純水制御に使用できるミドルレンジバルブ。	AMD%1L	18~50mm						•	• • •				•		124
	п		大量の排液を瞬時に排出できるエアオペレイトバ ルブです。	LYX-0877~0880、LYX-1451~1454	25~ 100mm								• • •			•	••	• • 132
	3		薬液用マニュアルバルブの新型スタンダードタイプ。幅広く	MMD※03RN (2ポート)	8~20mm	•	• • •				•	•		•				● ● 140
	1	Part3HNシリーズ	圧力・温度・流体の条件に対応するハイエンド商品。 締付防止機構・誤作動防止ロックリングなどの新機構で信頼性向上。	GMMD※03RN(マニホールド)	8~20mm	•	• • •					•		•				● ● 144
	<u> </u>		薬液用マニュアルバルブのスタンダードタイプ。	MMD※02 (2ポート)	6.3~20mm	•	• • •					•	•	•	• • •	•		148
	ajb	Part2シリーズ	成形品の接続オプションが一番豊富なシリーズ。	GMMD※02 (マニホールド)	6~20mm	•	• • •			•	•	•	•	•	• • •			162
マニュアルバルブ	j	給液タイプ	半導体製造工場における薬液供給設備などでの高 圧・高背圧に対応できるよう設計されたバルブで す。	MMD**OH	10~25mm	•	• •	•						•	•	•		• 170
		メタルレスタイプ	半導体製造工場における薬液供給設備などでの強酸(塩酸・フッ酸)ラインに対応できるよう設計されたバルブです。	MMD**OM	8~22mm	•	• •			•	•	•		•				• • 174
		大口径タイプ	1.5"の大口径(切削ボディ)	LYX-1381	40mm			•						•				• 178
	-																	か方式の組合せ

カテゴリー	写真	シリーズ	特長	形番	サック バック 量	接続サイズ 3/8 1,8/1 1,2/1 1,5/1	(チューブ外径) mumg mung l	スーパータイプ スーパー300タイプ F-LOCK20 E-IOCK20A	接続 (P-LOCK60 ファイナルロック ファイナルロック P-LOCK60 P-LOCK	用	掲載ページ
サックバック		単体タイプ	コンパクト構造で確実な液切れ、サックバックを高 精度制御可能です。	AMS	0.04cm ³ , 0.12cm ³	• •					182
サックバック バルブ		ロータノゴ	コンパクト構造で確実な液切れ、サックバックを高精度制御可能です。エアオペバルブー体型で配管工数の削減とコンパクト化を実現。	AMDS	0.04cm ³ , 0.12cm ³	••	••	• • •	• • •	•	186

注1:3ポート弁のアクチエータ作動方式の組合せは、形番によって異なります。 形番ごとに選択できるアクチエータ作動方式の組合せを下記の表に示します。 (形番選択方法などの詳細は各製品ページをご参照ください。)

アクチエータ 作動方式 組合せ 形番		NC+NC	NO+NO	複動 + 複動
AMG**3R AMG**2 AMG**	•			
GAMD**3R GAMD**2		•	•	•
GAMD0*2A	•	•	•	•

●:選択可能

シリーズ体系表

									(チューブ 外径) /接続の製品は呼び径)			接続			用途	
カテゴリー	写真	シリーズ	特長	形番	推奨流量	"8/L "8/K	3/4"		1" 3mm 6mm 8mm 10mm 12mm		25mm スーパータイプ	スーパータイプ スーパー300タイプ F-LOCK20 F-LOCK20A F-LOCK60		フレアチック Roねじ PVDVユニオン継手	洗浄コーター・デベロッパー	東夜供給装置
		パイロットタイプ	薬液・純水供給部の圧力変動を、パイロットエアコントロールにより安定化できるレギュレータです。	РМР	0.2~20l /min	•	•	•	•	•	•	•	•		•	192
レギュレータ		マニュアルタイプ	純水などの圧力制御用のマニュアル式レギュレー タです。	РҮМ∙РММ	_	•			•	•	•	•	• •	• •		198

							接続サイズ(チューブ外径)				接続			用途	
カテゴリー	写真	シリーズ	特長	形番		オリフィス 径	1/8"	3/4"	3mm 6mm 8mm	10mm 12mm	スーパータイプ スーパー300タイプ F-LOCK20	F-LOCK20A F-LOCK60 ファイナルロック	フレアテック Rcねじ PVDVユニオン継手	コーター・デベロッパー 洗浄	実を共合を置しています。 では、一ジ
		電動タイプ	電動式の流量調整弁(ニードルバルブ)。 遠隔操作によって設定流量の変更が可能です。	MNV		3.4mm	•				•			•	206
流量調整 バルブ		マニュアルタイプ	マニュアル式の流量調整弁(ニードルバルブ)です。	FMD		1.6mm, 3.5mm	••		•	•	•			•	208
		マニュアル 微少流量タイプ	微少流量を調整できるマニュアル式の流量調整弁 です。	LYX-0961 LYX-0965		_	•		•		•••	•	•	•	212

カテゴリー	写真	特長	形番	検出 ポイント (単品 あたり)	タイプ	繰り返し 精度	コーター・デベロッパー	途	掲載ページ
			KML703	8点	単体	±3mm			216
			KML60	4点	単体	±10mm			220
ファインレベル スイッチ	Militing A.	純水・酸・アルカリ・溶剤など多種流体の液面レベルを高精度で検知し 電気信号で出力します。	MXKML	4点	マニホールド	±10mm		•	220
スイッチ	9 9		KML50	1点	単体	±1mm			224
	**		MKML	1点 マニホールド		±1mm			[224]