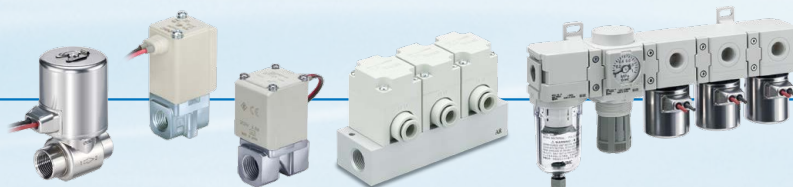


流体制御用2・3ポートバルブ 機種選定ガイド①

流体別

空気・不活性ガス



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作 方式	シリーズ名	特記	対応接続口径 ワンタッチ 管継手	対応接続口径																	
				ねじ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)												フランジ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)					
				— M5	6 1/8	8 1/4	10 3/8	15 1/2	20 3/4	25 1	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	65 2 1/2	80 3	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	65 2 1/2	80 3	90 3 1/2
直動	VDW P.116		ø3.2, ø4, ø6	●	●	●															
	JSX/JSX□□U P.44				●	●	●														
	JSXM P.85		モジュラ 取付形		●	●	●	●													
	VX2 P.164		ø6, ø8, ø10, ø12		●	●	●	●													
	VXK2 P.402		Y型 ストレーナ 内蔵		●	●	●														
	VXE P.434		省電力 (低ワット・ DCのみ)		●	●	●	●													
	VX3 P.360		3ポート		●	●	●	●													
	JSXF P.554		集塵機用						●	●	●	●	●								
	VXF P.594		集塵機用						●	●	●	●	●	●				●	●	●	●
	SX10 ^{注)} P.732		高頻度																		
	VDW30/40-XF P.156		クイック ファスナー P7, P10	ø4, ø6, ø8, ø10																	
パイロット	JSXD P.71				●	●	●	●	●	●	●	●	●								
	VXD P.220		ø10, ø3/8", ø12		●	●	●	●	●					●	●	●					
	JSXZ P.81				●	●	●	●	●												
	VXZ P.278		差圧0作動	ø10, ø3/8", ø12		●	●	●	●	●											
	VXP P.348				●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●					
	VQ20-30 P.740		乾燥空気用／ 高頻度	ø6, ø8, ø10, ø12																	
	外部 パイロット ピストン	VNA P.508				●	●	●	●	●	●	●	●	●							
VNB P.516					●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●				

注) マニホールドマニホールドベースはお客様がご用意ください。

流体別

真空



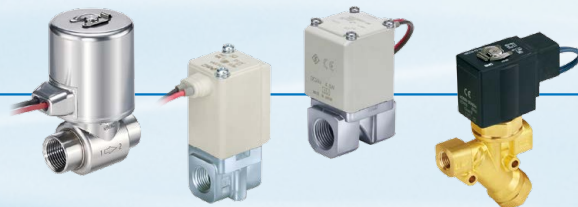
最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

流体	操作方式	シリーズ名	特記	対応接続口径												
				ねじ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)										フランジ継手 (呼び径A／上段、 呼び径B／下段)		
				— M5	6 1/8	8 1/4	10 3/8	15 1/2	20 3/4	25 1	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2
低真空	直動	VDW P.116		●	●	●										
		VX2 P.164			●	●	●	●								
		VXB2 P.402			●	●	●									
		VX3-VXV3 P.360			●	●	●									
		VNB P.516				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	外部 パイロット ピストン															
中真空	直動	VDW P.116		●	●											
		VX2 P.164			●	●	●	●								
		VX3 P.360			●	●	●									
			オプション： V, M選択													

流体制御用2・3ポートバルブ 機種選定ガイド①

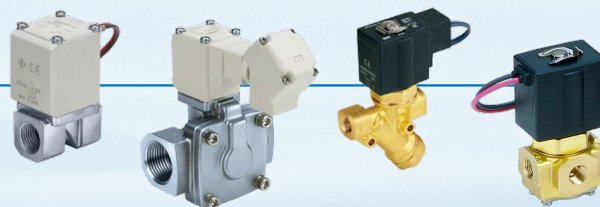
流体別

水



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作方式	シリーズ名	特記	対応接続口径 ワンタッチ 管継手	対応接続口径												
				ねじ継手 (呼び径A / 上段、呼び径B / 下段)										フランジ継手 (呼び径A / 上段、 呼び径B / 下段)		
				—	6	8	10	15	20	25	32	40	50	32	40	50
				M5	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	1 1/4	1 1/2	2
直動	VDW P.116		ø3.2, ø4, ø6	●	●	●										
	JSX/JSX□□U P.44				●	●	●									
	VX2 P.164				●	●	●	●								
	VXK2 P.402				●	●	●									
	VXE P.434	低ワット・ DCのみ			●	●	●	●								
	VX3 P.360				●	●	●									
パイロット	JSXD P.71					●	●	●	●	●	●	●	●			
	VXD P.220					●	●	●	●	●				●	●	●
	JSXZ P.81					●	●	●	●	●						
	VXZ P.278	差圧0作動				●	●	●	●	●						
	VXP P.348					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	VXR P.390	水撃対応					●	●	●	●	●	●	●			
	VXH P.400	ACのみ 2.0MPa 以下				●	●	●								
外部 パイロット ピストン	VNB P.516				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作方式	シリーズ名	特記	対応接続口径												
			ねじ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)										フランジ継手 (呼び径A／上段、 呼び径B／下段)		
			－ M5	6 1/8	8 1/4	10 3/8	15 1/2	20 3/4	25 1	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2
直動	VX2 P.164			●	●	●	●								
	VXK2 P.402			●	●	●									
	VX3 P.360	オプション：E/P選択		●	●	●									
パイロット	VXD P.220				●	●	●	●	●				●	●	●
	VXZ P.278	差圧0作動、オプション			●	●	●	●	●						
	VXP P.348	オプション：E/P選択			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	VXR P.390	水撃対応、 オプション：D選択					●	●	●	●	●	●			
外部 パイロット ピストン	VNB P.516			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

流体制御用2・3ポートバルブ 機種選定ガイド①

流体別 **油**

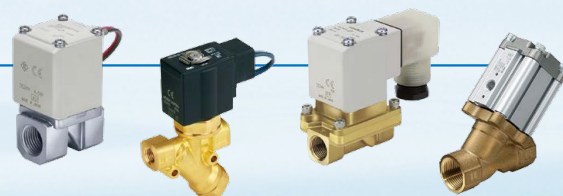


最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作方式	シリーズ名	特記	対応接続口径												
			ねじ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)										フランジ継手 (呼び径A／上段、 呼び径B／下段)		
			— M5	6 1/8	8 1/4	10 3/8	15 1/2	20 3/4	25 1	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2
直動	JSX/JSX□□U P.44			●	●	●									
	VX2 P.164			●	●	●	●								
	VXK2 P.402			●	●	●									
	VXE P.434	低ワット・DCのみ オプション：A/H選択		●	●	●	●								
	VX3 P.360	オプション： A/D/H/N選択		●	●	●									
	パイロット	VXH P.400	ACのみ 1.5MPa以下				●	●	●						
JSXD P.71		シール材質：F選択			●	●	●	●	●	●	●	●			
VXD P.220					●	●	●	●	●			●	●	●	
JSXZ P.81		シール材質：F選択			●	●	●	●	●						
VXZ P.278		差圧0作動			●	●	●	●	●						
VXP P.348		オプション： A/D/H/N選択			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
VXR P.390		水撃対応、 オプション：A/D選択					●	●	●	●	●	●			
外部 パイロット ピストン		VNA P.508			●	●	●	●	●	●	●	●			
	VNB P.516			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

流体別

蒸気



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作方式	シリーズ名	特記	対応接続口径												
			ねじ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)										フランジ継手 (呼び径A／上段、 呼び径B／下段)		
			－ M5	6 1/8	8 1/4	10 3/8	15 1/2	20 3/4	25 1	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2
直動	VX2 P.164			●	●	●	●								
	VXK2 P.402			●	●	●									
	VX3 P.360	オプション：S/Q選択		●	●	●									
	VXS P.324				●	●	●	●	●						
外部 パイロット ピストン	VXB P.490					●	●	●							
パイロット	VXP P.348	オプション：S選択			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
外部 パイロット ピストン	VND P.526				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

流体別

高圧圧縮空気



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

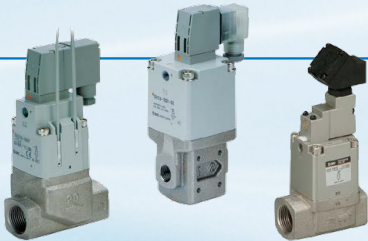
操作方式	シリーズ名	特記	対応接続口径												
			ねじ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)										フランジ継手 (呼び径A／上段、 呼び径B／下段)		
			－ M5	6 1/8	8 1/4	10 3/8	15 1/2	20 3/4	25 1	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2
直動	VXE P.434	低ワット・DCのみ 3.0MPa以下		●											
パイロット	VXH P.400	ACのみ 2.0MPa以下			●	●	●								
	VCH40 P.707		Gねじ 5.0MPa以下						●※	●※					
	VCH400 P.712							●※	●※	●※					

※Gねじのみ

流体制御用2・3ポートバルブ 機種選定ガイド①

流体別

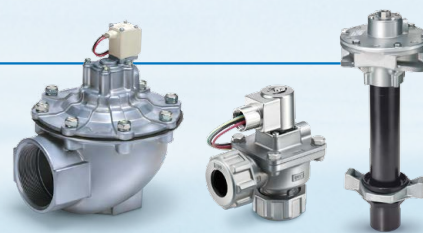
クーラント



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作方式	シリーズ名	対応接続口径												
		ねじ継手 (呼び径A／上段、呼び径B／下段)										フランジ継手 (呼び径A／上段、 呼び径B／下段)		
		－ M5	6 1/8	8 1/4	10 3/8	15 1/2	20 3/4	25 1	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2	32 1 1/4	40 1 1/2	50 2
外部パイロット ピストン	SGC  P.638				●	●	●	●	●	●				
	SGH  P.662				●	●	●	●						
	VNC  P.688		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	VNH  P.698				●	●	●	●						

集塵機



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作方式	シリーズ名	対応接続口径							
		ねじ継手 (呼び径A/上段、呼び径B/下段)							
		20 3/4	25 1	40 1 1/2	50 2	65 2 1/2	80 3	90 3 1/2	100 4
直動/ エアオペレート	JSXF/ JSXFA P.554	●	●	●	●				
	VXF2/ VXFA2 P.594	●	●	●	●	●	●	●	●

高頻度



最高作動圧力差・使用温度範囲等の製品仕様は詳細ページでのご確認をお願いいたします。

操作方式	シリーズ名	対応接続口径
直動	SX10 P.732	—注)
パイロット	VQ20-30 P.740	ワンタッチ管継手：ø6, ø8, ø10, ø12

注) マニホールドベースはお客様ご用意となります。