

シリーズバリエーション/ソレノイドバルブ一覧表

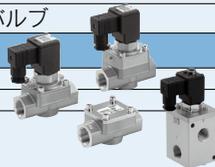
パイロット式2・3ポートソレノイドバルブ/チェックバルブ

VCH41/42/410・VCHC40シリーズ

N.C.・N.O. / 単体

5.0MPa対応

P.431

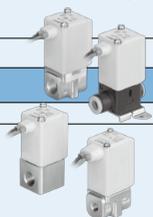


水・空気・中真空用 小型直動2ポートソレノイドバルブ

VDWシリーズ

N.C. / 単体・マニホールド

P.453



水・空気用 小型直動3ポートソレノイドバルブ

VDW200/300シリーズ

C.O. / 単体

P.484



水・空気用 小型軽量2ポートソレノイドバルブ

VDW30/40-XFシリーズ

N.C. / 単体

P.497



空気用 高速2ポートバルブ

SX10シリーズ

N.C. / 単体

P.505

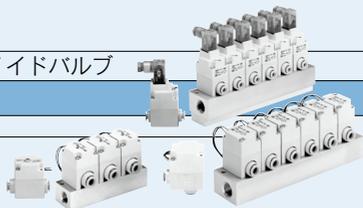


乾燥エア用 パイロット式2ポートソレノイドバルブ

VQ20/30シリーズ

N.C. / 単体・マニホールド

P.513



小型薬液用 直動2・3ポートソレノイドバルブ

LVMシリーズ

N.C.・N.O.・ユニバーサル

P.527



シリーズバリエーション/ソレノイドバルブ一覧表

ソレノイドバルブ一覧表

ポート数		2ポート				3ポート			
作動方式		(5.0MPa対応) パイロット ダイヤフラムポベット		直動	パイロット式	(5.0MPa対応) パイロット ポベット	直動		
シリーズ		VCH41/42		VDW	VQ20/30	VCH410	VDW200/300		
適用流体		空気		水・空気・中真空	乾燥エア	空気	水・空気		
ボディ形式		単体		単体 マニホールド	単体 マニホールド	単体	単体		
弁形式		N.C.	N.O.	N.C.	N.C.	N.C.	N.C., N.O., C.O.		
管接続口径	Rc	M5	—	●	●	—	—	—	●
		1/8(6A)	—	●	●	—	—	—	●
		1/4(8A)	—	●	●	—	—	—	●
		3/8(10A)	—	—	●	—	●	—	—
		1/2(15A)	—	—	—	—	—	●*	—
		3/4(20A)	●*	—	—	—	—	●*	—
	1 (25A)	●*	—	—	—	—	●*	—	
	ワンタッチ	φ3.2	—	●	—	—	—	—	—
		φ4.0	—	●	—	—	—	—	—
		φ6	—	●	—	●	●	—	—
φ8		—	—	—	●	●	—	—	
φ10		—	—	—	●	●	—	—	
φ12		—	—	—	●	●	—	—	
ページ		P.432		P.455	P.514	P.436	P.484		

*VCH41/42, 410はGねじ

型式	LVM09/090	LVM11	LVM10/100	LVM15/150	LVM20/200
適用流体	空気、水、脱イオン水(純水)、希釈液、洗浄液				
弁構造	ダイヤフラム式 直動ポベット (ロツカータイプ)	ダイヤフラム式 直動ポベット		ダイヤフラム式 直動ポベット (ロツカータイプ)	
弁形式	N.C. N.O. ユニバーサル	N.C.		N.C. N.O. ユニバーサル	
ポート数	2,3			2,3	
オフィス径 mm	1.1	1.5	1.4	1.6(1)	2
バルブ幅 mm	9.5	13	13	16	20
ページ	P.532	P.535	P.535	P.542	P.546

※()内は高圧タイプを示す。

△注意

ご使用前に必ずお読みください。安全上のご注意につきましては後付50、流体制御用2ポート電磁弁/共通注意事項につきましてはP.17~19をご確認ください。

VCH□

VDW

SX10

VQ

LVM