

# G01モジュラーバルブシリーズ一覧

区分	名称	バルブ形式	圧力調整範囲 (チェック弁クラッキング圧力) MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	最大流量 ℓ/min	JIS記号	高さ mm	質量 kg	カタログ ページ
電磁弁	ソレノイドバルブ	SS-G01-**-R-**-31 SA-G01-**-**-31		100				E-1 E-13
圧力制御弁	リリーフバルブ (バランス形)	OR-G01-P <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20		50		40	1.5	D-13
		-W <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20	1: *~7 {*~71.4}				2.3	
		-A <sub>3</sub> <sup>1</sup> -21	3: 3.5~25 {35.7~255}				1.6	
		-B <sub>3</sub> <sup>1</sup> -21	*印はD-16ページを ご参照ください。					
	ブレーキバルブ (ダイレクト形)	ORO-G01-W <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20		20		40	1.5	D-19
		-A <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20	1: 0.8~7 {8.2~71.4}				1.4	
		-B <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20	3: 3.5~21 {35.7~214}					
	ダイレクト リリーフバルブ (ダイレクト形)	ORD-G01-W <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20		20		40	1.5	D-23
		-A <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20	1: 0.8~7 {8.2~71.4}				1.4	
		-B <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20	3: 3.5~21 {35.7~214}					
	リシューティングバルブ (ダイレクト形)	OG-G01-P1-2 <sub>2</sub> <sup>C</sup>		50		40	1.3	D-28
		-A1-2 <sub>2</sub> <sup>C</sup>	C: 0.15~3.5 {1.5~35.7}				D-37	
		-B1-2 <sub>2</sub> <sup>C</sup>	1: 0.8~7 {8.2~71.4}					
	バランス形 リシューティングバルブ	OGB-G01-P1-2 <sub>3</sub> <sup>C</sup>		40		40	1.9	D-35
		-A1-2 <sub>3</sub> <sup>C</sup>	C: 0.15~3.5 {1.5~35.7}					
		-B1-2 <sub>3</sub> <sup>C</sup>	1: 0.8~7 {8.2~71.4}					
プレッシャ コントロールバルブ (シーケンスバルブ)	OQ-G01-P2 <sub>3</sub> <sup>1</sup> -20		40		40		D-47	
	OCQ-G01-A1 <sub>2</sub> <sup>1</sup> -20						D-50	
プレッシャ コントロールバルブ (カウンタバランス バルブ)	-B1 <sub>2</sub> <sup>1</sup> -20		50		40	1.1	D-55	
	OW-G01-P1-R-**-30 <sub>3</sub> <sup>C</sup>					1.8		
	-W1-R-**-30 <sub>3</sub> <sup>C</sup>	C: 0.5~3.5 {5.1~35.7}				2.6		
	-A1-R-**-30 <sub>3</sub> <sup>C</sup>	1: 0.8~7 {8.2~71.4}				1.8		
プレッシャスイッチ	-B1-R-**-30 <sub>3</sub> <sup>C</sup>		50		40	1.8	D-55	
		3: 3.5~21 {35.7~214}				2.6		
		接点容量 AC 125V:5A DC 14V:5A DC 30V:4A				1.8		
流量制御弁	フローレギュレータ バルブ	OY-G01-T-20		50		40	1.0	D-58
	チェック付 フローレギュレータ バルブ	OCY-G01-P-20	(0.04 {0.4})					
	メータアウト フローレギュレータ バルブ	OCY-G01-W-Y-20		50		40	1.3	D-58
		-A-Y-20	(0.08 {0.8})				1.2	
		-B-Y-20						

# G01モジュラーバルブシリーズ一覧

区分	名称	バルブ形式	圧力調整範囲 (チェック弁クラッキング圧力) MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	最大流量 ℓ/min	JIS記号				高さ mm	質量 kg	カタログ ページ
					P	T	B	A			
流量制御弁	メータイン フローレギュレータ バルブ	OCY-G01-W-X-20	(0.08 {0.8})	50					40	1.3	D-58
		-A-X-20									
		-B-X-20									
	フローコントロール バルブ	OF-G01-P20-20	(制御 流量) 差圧 7 {71.4}:0.1~20 差圧21 {214}:0.3~20						40	1.2	D-66
	メータアウト フローコントロール バルブ	OCF-G01-W40-Y-30	(制御 流量) 差圧 7 {71.4}:0.1~40 差圧25 {255}:0.5~40	40					40	1.7	
		-A40-Y-30									
-B40-Y-30											
メータイン フローコントロール バルブ	OCF-G01-W40-X-30	(0.08 {0.8})	40					40	1.7		
	-A40-X-30										
	-B40-X-30										
方向制御弁	チェックバルブ	OC-G01-P2-21 1 3	クラッキング圧力 {1:0.04 {0.4} 2:0.35 {3.6} 3:0.50 {5.1}} *差動回路用	50				40	1.0	D-72	
		T2-21 1 3							1.2		
		-A2-21 * 1 3							1.0		
		-AP2-20 * 1 3									
	バキューム チェックバルブ	OCV-G01-W-20	(0.015 {0.15})	50							
	パイロット チェックバルブ	OCP-G01-W <sub>2</sub> <sup>1</sup> (F)-21	クラッキング圧力 {1:0.2 {2.0} 2:0.5 {5.1}} (補助記号) 開弁比 標準:親弁37% F:小弁 6% 親弁51%	50					40	1.2	D-79
-A <sub>2</sub> <sup>1</sup> (F)-21											
-B <sub>2</sub> <sup>1</sup> (F)-21											
複 合 弁	二圧 レデュシングバルブ	OGS-G01-PC <sub>C</sub> (K)-**22 高圧側 低圧側 電源表示: C1, C2, D1, D2	C:0.2~3.5 {2.0~35.7} 1:0.8~7 {8.2~71.4} 2:3.5~14 {35.7~143}	40				90	4.8	D-44	
そ の 他	ゲージ取付ブロック	OK-G01-P-(H)-20		50				25 (H:40)	0.6 (H:1.0)	D-84	
		-T-(H)-20									
		-W-(H)-20									
	2速プレート	OB-G01-W-(H)-20		50							D-86
	閉止プレート	MOB-G01-(H)-10		-				20	0.3	D-88	
	フリーフロープレート	MOB-G01-A-10		50					36		0.6
		-B-10		50							
	ベースブロック (多連ブロック)	MOB-01X-B*-10	B:A, Bポート *:2~6連数	片面取出							D-96
		-01Y-W*-10	W:A, Bポート *:1~6連数	両面取出							
サブプレート	MSA-01Y-10 MSA-01Y-T-10	無印:裏面取出 T:側面取出								D-90	