

G04モジュラーバルブシリーズ一覧

区分	名称	バルブ形式	最高使用 圧力	最大流量 ℓ /min	圧力調整範囲 (チェック弁クラッキング圧力) MPa	JIS記号	質量 kg	カタログ ページ
電磁弁	ソレノイド コントロールバルブ	DSS-G04-***-R-**-22	35MPa	300			15.0	E-63
圧 力 制 御 弁	リリーフバルブ	ORH-G04-P $\frac{1}{3}$ -10		300	1:0.8~7 3:3.5~25		7.0	D-13
	ダイレクト リリーフバルブ	ORH-G04-DW $\frac{1}{3}$ -10		50	1:0.8~7 3:3.5~25 5:7~35		6.5	D-23
		ORH-G04-DA $\frac{1}{3}$ -10						
		ORH-G04-DB $\frac{1}{3}$ -10						
	レデュシングバルブ	OGH-G04-P $\frac{1}{3}$ -(B)-10		300	1:0.8~7 3:3.5~25 (補助記号) B:外部ドレン		8.0	D-28
		OGH-G04-A $\frac{1}{3}$ -(B)-10					8.0	D-37
		OGH-G04-B $\frac{1}{3}$ -(B)-10						
	カウンタバランス バルブ	OQH-G04-A $\frac{1}{3}$ C-10		300	A:0.25~0.85 C:0.50~3.5 E:2~14		8.0	D-50
		OQH-G04-B $\frac{1}{3}$ C-10					8.0	
流 量 制 御 弁	フローレギュレータ バルブ	OYH-G04-P-10		300	チェック弁クラッキング圧力 0.04		4.7	D-55
	メータイン フローレギュレータ バルブ	OYH-G04-W-X-10		300	チェック弁クラッキング圧力 0.1		6.5	D-55
		OYH-G04-A-X-10					6.3	
		OYH-G04-B-X-10						
	メータアウト フローレギュレータ バルブ	OYH-G04-W-Y-10		300	チェック弁クラッキング圧力 0.1		6.5	D-55
		OYH-G04-A-Y-10					6.3	
		OYH-G04-B-Y-10						
	メータイン フローコントロール バルブ	OFH-G04-W200-X-10		200	チェック弁クラッキング圧力 0.1		11.1	D-63
		OFH-G04-A200-X-10					10.2	
		OFH-G04-B200-X-10						
	メータアウト フローコントロール バルブ	OFH-G04-W200-Y-10		200	チェック弁クラッキング圧力 0.1		11.1	D-63
		OFH-G04-A200-Y-10					10.2	
		OFH-G04-B200-Y-10						
方 向 制 御 弁	チェックバルブ	OCH-G04-P $\frac{1}{3}$ -10		300	1:0.04 2:0.35 3:0.50		4.5	D-69
		OCH-G04-T $\frac{1}{3}$ -10					6.5	
		OCH-G04-A $\frac{1}{3}$ -10					4.5	
		OCH-G04-AP $\frac{1}{3}$ -10					4.5	
	バキュームチェック バルブ	OVH-G04-W-10		300	0.01		6.5	D-69
	パイロットチェック バルブ	OPH-G04-W $\frac{1}{2}$ -(D)-10		300	1:0.20 2:0.50 (補助記号) 開弁比 標準:小弁7% 親弁50% D:親弁50%		6.8	D-76
		OPH-G04-A $\frac{1}{2}$ -(D)-10						
		OPH-G04-B $\frac{1}{2}$ -(D)-10						
その他	変換プレート (06/04変換用)	MOB-G06-AA-5411A		300	G04 G06		10.0	D-85

G04モジュラーバルブシリーズにはドレンポートL (DR₂) が設けてありませんので、プレッシャセンタ形ソレノイドバルブ (D) と組み合わせて使用することはできません。