

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(kgf/cm ²)	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 {357kgf/ cm ² }	300			15.0	E-31
圧 力 制 御 弁	リリースバルブ	ORH-G04-P $\frac{1}{3}$ -10	35MPa {357kgf/ cm ² }	300	1:0.8~7 {8.2~71.4} 3:3.5~25 {35.7~255}		7.0	D-13
	ダイレクト リリースバルブ	ORH-G04-DW $\frac{1}{3}$ -10		50	1:0.8~7 {8.2~71.4} 3:3.5~25 {35.7~255} 5:7~35 {71.4~357}		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 {8.2~71.4} 3:3.5~25 {35.7~255} (補助記号) B:外部ドレン		8.0	D-28
		OGH-G04-A $\frac{1}{3}$ (B)-10						
		OGH-G04-B $\frac{1}{3}$ (B)-10						
	カウンタバランス バルブ	OGH-G04-A1 $\frac{A}{C}$ -10 E		300	A:0.25~0.85 {2.5~8.7} C:0.50~3.5 {5.1~35.7} E:2~14 {20.4~143}		8.0	D-50
		OGH-G04-B1 $\frac{A}{C}$ -10 E						
	流 量 制 御 弁	フローレギュレータ バルブ		OYH-G04-P-10	35MPa {357kgf/ cm ² }	300	チェック弁クラッキング圧力 0.04 {0.4}	
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 {1.0}			6.5	D-58
		OYH-G04-A-X-10						
		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 {1.0}			6.5	D-58
		OYH-G04-A-Y-10						
		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 {1.0}			11.1	D-66
		OFH-G04-A200-X-10						
		OFH-G04-B200-X-10						
	OFH-G04-W200-Y-10							
	OFH-G04-A200-Y-10							
	OFH-G04-B200-Y-10							
メータアウト 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 {1.0}		11.1	D-66		
	OFH-G04-A200-X-10							
	OFH-G04-B200-X-10							
	OFH-G04-W200-Y-10							
	OFH-G04-A200-Y-10							
	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 {0.4} 2:0.35 {3.6} 3:0.50 {5.1}		4.5	D-72	
		OCH-G04-T $\frac{1}{3}$ -10						
		OCH-G04-A $\frac{1}{3}$ -10						
		OCH-G04-AP $\frac{1}{3}$ -10						
	バキュームチェック バルブ	OVH-G04-W-10	300	0.01 {0.1}		6.5	D-72	
	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} 2:0.50 {5.1} (補助記号) 開弁比 標準:小弁7% 親弁50% D:親弁50%		6.8	D-79	
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-89

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。