

# RD1

ダイレクト形  
リリーフバルブ

Size **02**

J/84, 11

**J160**

C-61  
圧力制御弁

●形式表示

RD1-02-T-B-33X  
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

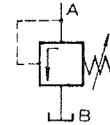
- ① バルブ形式  
RD1 = ダイレクト形リリーフバルブ  
(リモートコントロールバルブ)
- ② サイズ  
02 = サイズ02(14°)
- ③ 取付方法  
T = スレッドコネクション  
G = ガasketマウンティング
- ④ 圧力調整方式  
無記号 = ハンドル式  
H = キャップ付ネジ式
- ⑤ 圧力調整範囲  
B = 1~14MPa  
C = 1~21MPa  
D = 1~35MPa
- ⑥ 設計番号  
33X  
(設計番号330~339は予告なしに変えることがあり  
ますが、取付及び接続方法は変更ありません)



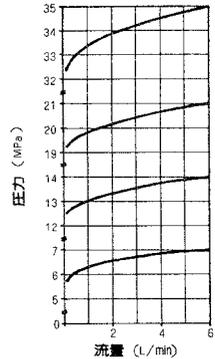
●仕様

サイズ	02	
定格圧力(ポートA)	MPa	35
許容背圧(ポートB)	MPa	1.5
最高設定圧力	MPa	14, 21, 35
定格流量	L/min	6
接続管径	-取付穴 二重穴	
質量	スレッドコネクション	1.0
	ガスケットマウンティング	1.0

●シンボル

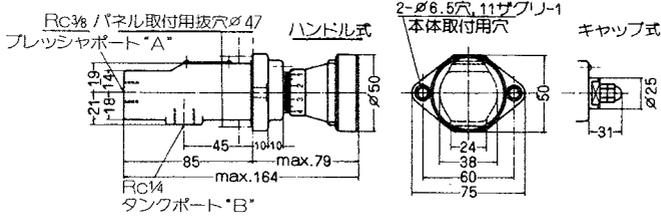


●性能 (作動油VG56相当, 油温50±3°C)

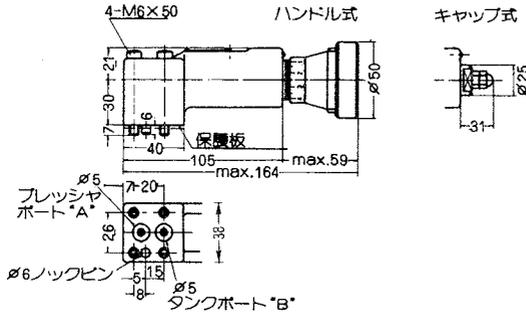


## ●外形寸法

### ●スレッド形

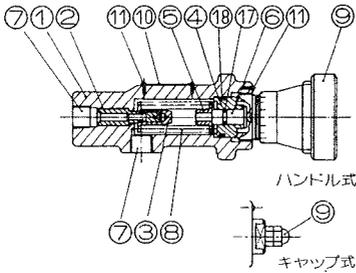


### ●ガスケット形

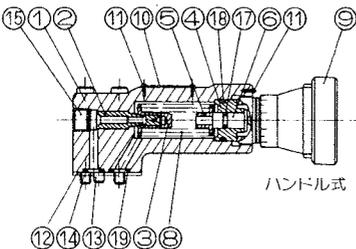


## ●内部構造・部品表

### ●スレッド形



### ●ガスケット形



品番	部品名	個数	備考	
			スレッド形	ガスケット形
1	本体	1		
2	シート	1		
3	ボベット	1		
4	ガイド	1		
5	スプリング座	1		
6	スプリング押し	1		
7	ボリキャップ	2	3/8, 1/4各1個	
8	スプリング	1式		
9	調整ハンドル	1	RD1-02X-X-33X	
	キャップ調整ネジ	1	RD1-02X-HX-33X	
10	ネームプレート	1		
11	打込鉄	2	#5	#5
12	保護板	1		
13	スプリングピン	1		φ6×12
14	六角穴付ボルト	4		M6×50
15	六角穴付ブラグ	1		RC3/8

### ●シール部品/Oリング(JIS B2401)

品番	個数	サイズ	材質	パーツNo
17	1	1A-P6	NBR	1301150005
		(4D-P6)	バイトン	1301152001
18	1	1A-P20	NBR	1301192009
		(4D-P20)	バイトン	1301194005
19	2	1B-P8	NBR	1301160002
			バイトン	1303026041

注 1) サイズの( )内数字はバイトン仕様のコンパウンドNo