

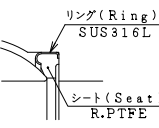
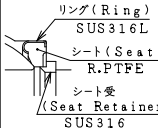
SO.No.

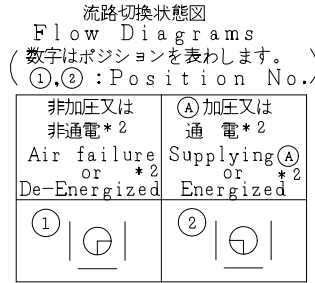
NPS	DN	d	L1	L2	W	ASME		JPI		CLASS		150RF		ACTUATOR CODE PC-	B	b1	b2	E	H	H1	APPROX. MASS (kg)	Q' TY
						D	C	n	h	t	g	f										
4	100	102	340	170	233	229	190.5	8	19	24.0	157.2	1.6	13D	869	547	322	1/4	466	316	106		
5	125												13D	869	547	322	1/4	505	355	132		
5	125	127	370	185	281	254	215.9	8	22	24.0	185.6	1.6	18D	1013	634	379	3/8	576	398	192		
6	150												13D	869	547	322	1/4	525	375	151		
6	150	152	430	215	321	279	241.3	8	22	25.5	215.9	1.6	18D	1013	634	379	3/8	596	418	211		
8	200	203	520	260	399	343	298.4	8	22	28.5	269.7	1.6	18D	1013	634	379	3/8	641	463	277		

NOTE

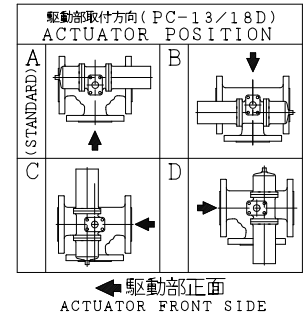
配管接続部のRF面は平滑加工になります。  
The finishes of contact faces of end flanges:Smooth

シート部詳細 Detail of Seat

CFM or GRM	CFMR or GRMR
 <p>リング(Ring) SUS316L シート(Seat) R.PTFE</p>	 <p>リング(Ring) SUS316L シート(Seat) R.PTFE シート受 (Seat Retainer) SUS316</p>
* シート材料 SEAT MATERIAL	
CFM R.PTFE (カーボンファイバース)	CFMR R.PTFE (カーボンファイバース)
GRM R.PTFE (ガラスファイバース)	GRMR R.PTFE (ガラスファイバース)



\*2:電磁弁付の場合  
\*2:In case of with Solenoid Valve.



NOTE

(\*1) ASTM A351  
(\*2) NEW PTFE

700	駆動部	ACTUATOR		1S
70	六角ボルト	BOLT	SS400	4
60	ジョイント	COUPLING	SUS304 or SCS13	1
45	ヨーク	YOKE	SS400 or FCD450	1
19D	六角ボルト	BOLT	SS400	4 DN125, 150, 200
19B	ナット	NUT	SUS304	2 DN100
19A	ナット	NUT	SUS304	2 DN100
19	六角ボルト	BOLT	SUS304	2 DN125, 150, 200
	長ねじボルト	STUD BOLT	SUS304	2 DN100
18A	ナット	NUT	SUS303	8~12
18	植込みボルト	STUD BOLT	SUS304	8~12
15C	ステム軸受	BEARING	NTF	1 (*2)
15B	パッキン押え輪	GLAND	SUS304	1
15A	パッキン押え	GLAND FLANGE	SCS13A	1
12B	スラスト座金	THRUST WASHER	NTF	1 (*2)
12A	軸受	BEARING	NTF	1 (*2)
12	パッキン	PACKING	NTF	1S (*2)
8	ガスケット	GASKET	NTF	1 (*2)
7	ステム	STEM	SUS316	1
4	シート	SEAT	*	2
3	ボール	BALL	SCS14A	1
2	フランジ	CAP	CF8M	1 (*1)
1	本体	BODY	CF8M	1 (*1)

NO.	PART NAME	MATERIAL	Q'TY	REMARKS
ACTION		TITLE 空気操作式ボール弁 PNEUMATIC OPERATED 3-WAY BALL VALVE (CL150)		
APPROVED	Y. Kusumoki	CODE NO. EPC1312NB-L2- * -100/200		
CHECKED	Y. Miyazaki	DRAWING NO. FB2694-014A		
DRAWN	Y. MASHIKO	REV. 1		
DATE	2015. 4.24			

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.  
TOKYO JAPAN

REV. 0 DATE 2013. 4.15 DRAWN S.KITAGAWA  
REV. NO. DATE 2015. 4.24

