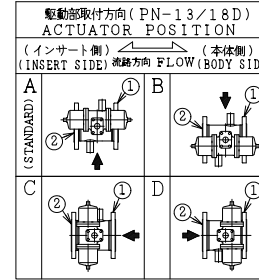
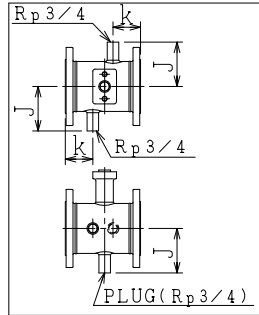


SO.No.

NPS	DN	d	L	L1	k	J	ASME or JPI CLASS 150RF						ACTUATOR CODE PN-	B	E	H	H1	FLANGE DN	APPROX MASS (kg)	Q' T Y	
							D	C	n	h	t	g									f
5	125	127	267	152	80	176	343	298.4	8	22	28.5	269.7	1.6	13D	644	1/4	550	400	200	107	
6	150	152	292	152	85	202	406	362.0	12	26	30.5	323.8	1.6	13D	644	1/4	570	420	250	138	
6	150													18D	758	3/8	641	463		175	
8	200	203	330	165	90	243	535	476.2	12	29	35.5	412.8	1.6	13D	644	1/4	625	475	350	207	
8	200													18D	758	3/8	687	509		244	

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

NOTE

- (*1) 強化PTFE (Reinforced PTFE)
- (*2) NEW PTFE

700	駆動部	ACTUATOR		1S	
S1	プラグ	PLUG	SUS304	1	
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	
19	六角ボルト	BOLT	SUS304	2	
15D	スペーサー	SPACER	SUS304	1	
15C	ステム軸受	BEARING	R.PTFE(#1)	3 FL3000	
15B	パッキン押え輪	GLAND	SUS304	1	
15A	パッキン押え	GLAND FLANGE	SCS13A	1	
12C	座金	WASHER	SUS316	1	
12B	スラスト座金	THRUST WASHER	NTF(#2)	1	
12	パッキン	PACKING	R.PTFE(#1)	1S	
8	ガスケット	GASKET	PTFE	1	
7	ステム	STEM	SUS316	1	
4	シート	SEAT	*	2	
3	ボール	BALL	SUS316	1	
2B	インサート押え	INSERT RING	SCS14A	1	
2A	インサート	INSERT	SUS304 or SCS13A	1	
1F	ジャケットカバー	JACKET		1	
1	本体	BODY	SCS14A	1	
NO.	PART NAME		MATERIAL	Q'TY	REMARKS

ACTION 加圧開、加圧閉	TITLE 空気操作式ボール弁
DOUBLE ACTING	PNEUMATIC OPERATED BALL VALVE (CL150)
APPROVED <i>Y. Kusumoki</i>	CODE NO. EPN1112JNC- * -125/200
CHECKED <i>Y. Miyazaki</i>	DRAWING NO. FB0569-011A
DRAWN Y. KUSUNOKI	REV. 3
DATE 2015.10.15	

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD. TOKYO JAPAN

REV NO. 3
DATE 05.10.15
REV 0
DATE 05.6.15
DRAWN K.UCHIDA

