

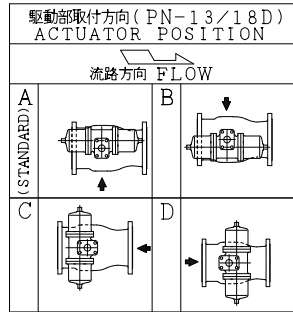
SO.No.

NPS	DN	d	L	L1	W	ASME or JPI CLASS 300RF						ACTUATOR CODE PN-	B	E	H	H1	APPROX. MASS (kg)	Q' t y
						D	C	n	h	t	g							
5	125	127	381	145	163	279	234.9	8	23	35.0	185.7	1.6	13D	644	1/4	541	391	90
6	150	152	403	150	173	318	269.9	12	23	37.0	215.9	1.6	13D	644	1/4	551	401	104
6	150	152	403	150	173	318	269.9	12	23	37.0	215.9	1.6	18D	758	3/8	622	444	141
8	200	203	502	200	211	381	330.2	12	26	41.5	269.9	1.6	13D	644	1/4	600	450	140
8	200	203	502	200	211	381	330.2	12	26	41.5	269.9	1.6	18D	758	3/8	662	484	177

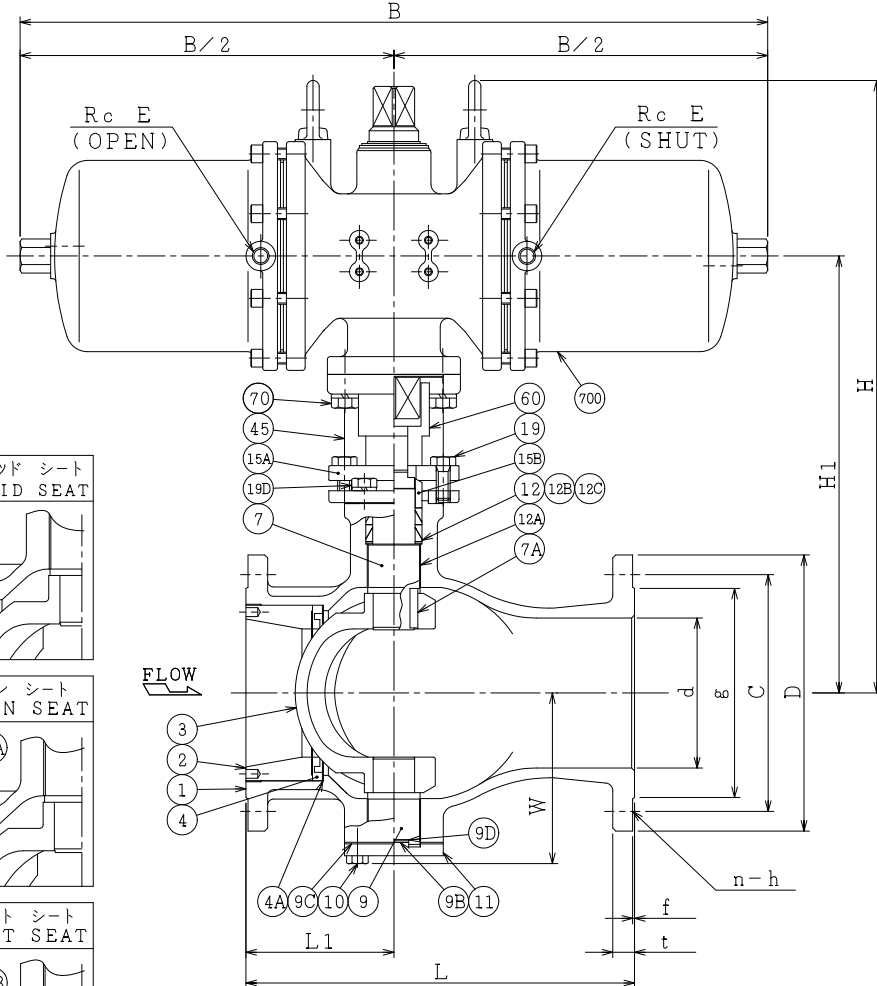
NOTE

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



駆動部取付方向 (PN-13/18D)
ACTUATOR POSITION
← 駆動部正面
ACTUATOR FRONT SIDE



NOTE

- (*1) ASTM A351
- (*2) 強化PTFE (Reinforced PTFE)
- (*3) ステライト盛 (Stellite facing)
- (*4) 硬質クロムメッキ (Hard chrome plated)

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
19	六角ボルト	BOLT	SUS304	2
15B	パッキン押え輪	GLAND	SUS304	1
15A	パッキン押え	GLAND FLANGE	SCS13	1
12C	座金	WASHER	SUS316	2
12B	スラスト座金	THRUST WASHER	PTFE(*2)	1
12A	軸受	BEARING	SUS316 +PTFE(*2)	2
12	パッキン	PACKING	PTFE	2S
11	トラニオンカバー	END CAP	SUS316	1
10	六角ボルト	BOLT	SUS304	4
9D	トラニオンシム	SHIM	SUS316	1
9C	トラニオンガスケット	GASKET	PTFE(*2)	1
9B	トラニオン座金	THRUST WASHER	PTFE(*2)	1
9	トラニオン	LOWER STEM	SUS316	1
7A	ステムキー	KEY	SUS316	1
7	ステム	STEM	SUS316	1
6	シートばね	SPRING	SUS316H	1
4E	バックシート	BACK SEAT	SUS316	1
4D	アダプタ	ADAPTOR	SUS316	1
4C	スペーサ	SPACER	SUS316	1
4B	シートガスケット	GASKET	PTFE(*2)	1
4A	シートシム	SHIM	SUS316	1S
4	ソリッドシート	SOLID SEAT	SUS316 +ST(*3)	1
4	シンシート	THIN SEAT	SUS316H	1
4	ソフトシート	SOFT SEAT	PTFE(*2)	1
3	ボール	BALL	SCS11	1
2	インサート	INSERT	SUS316	1
1	本体	BODY	CF8M(*1)	1

NO.	PART NAME	MATERIAL	QTY	REMARKS
ACTION 加圧開, 加圧閉 DOUBLE ACTING		TITLE 空気操作式Vポート弁 PNEUMATIC OPERATED V-PORT VALVE (CL300)		
APPROVED	<i>Y. Sida</i>	CODE NO.	VPN1112NC-125/200	
CHECKED	<i>Y. Muzumoto</i>	DRAWING NO.	FB2527-020A	
DRAWN	Y.KUSUNOKI	REV.	2	
DATE	2015.10.5			

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.
TOKYO JAPAN

REV. NO. 2
DATE 15.10.5
DRAWN S.KITAGAWA
DATE 2013.5.29