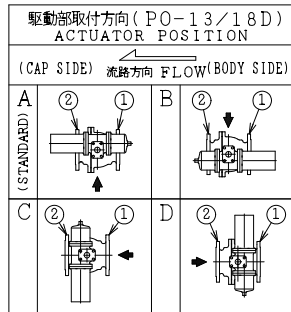


SO.No.

NPS	DN	d	L	L1	W	ASME or JPI CLASS 300RF						ACTUATOR CODE PO-	B	B1	B2	E	H	H1	APPROX. MASS (kg)	QTY	
						D	C	n	h	t	g										f
2-1/2	65	64	241	103	168	190	149.4	8	22	25.5	104.6	1.6	13D	869	547	322	1/4	424	274	88	
3	80	76	283	124	194	210	168.1	8	22	28.5	127.0	1.6	13D	869	547	322	1/4	434	284	94	
4	100	102	305	135	233	254	200.2	8	22	32.0	157.2	1.6	18D	1013	634	379	3/8	521	349	172	

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



NOTE

- (*1) ASTM A351
- (*2) SFNi: ニッケル合金溶射
(Spray Fused Deposits of Self-Fluxing Alloys)
- (*3) ステライト盛 (Stellite Facing)
- (*4) FIBER REINFORCED GRAPHITE
- (*5) NEW PTFE

700	駆動部	ACTUATOR		1S	
70	六角ボルト	BOLT	SWCH	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	SWCH	2	DN65, 80
19B	ナット	NUT	SUS304	2	
19A	ナット	NUT	SUS304	2	
19	長ねじボルト	STUD BOLT	SUS304	2	
18A	ナット	NUT	SUS303	6~8	
18	植込みボルト	STUD BOLT	SUS304	6~8	
15D	ワイヤースプリング	WIRE SPRING	SUS304	1	
15C	ステム軸受	BEARING	NTF	1	(*5)
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	(*5)
12A	軸受	BEARING	NTF	1	(*5)
12	パッキン	PACKING	NTF	1S	(*5)
8	ガスケット	GASKET	NTF	1	(*5)
7	ステム	STEM	SUS304	1	
5	シートばね	SPRING	SUS316CSP or SUS316H	1	
4A	ガスケット	GASKET	GRAPHITE	1	(*4)
4	シート	SEAT	SUS304	2	ST(*3)
3	ボール	BALL	SUS304	1	(*2)
2	フランジ	CAP	CF8	1	(*1)
1	本体	BODY	CF8	1	(*1)

NO.	PART NAME	MATERIAL	QTY	REMARKS
ACTION 空気消失時 閉 AIR FAILURE CLOSE		TITLE 空気操作式ボール弁 PNEUMATIC OPERATED BALL VALVE (CL300)		
APPROVED	<i>Y. Fida</i>			
CHECKED	<i>Y. Kusunoki</i>			
DRAWN	Y. MIYAZAKI	CODE NO.	FPO1107NB-ST-65/100	
DATE	2016. 2.26	DRAWING NO.	FB0600-119A	REV. 1

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.
TOKYO JAPAN

REV NO. 1
DATE 2016. 2.26
REV 0
DATE 2013. 4.20
DRAWN S. KITAGAWA

