

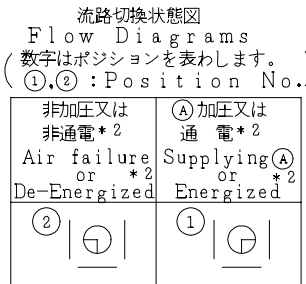
SO.No.

NPS	DN	d	L1	L2	W	ASME or JPI CLASS 150RF						ACTUATOR CODE PO-	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	127	370	185	281	254	215.9	8	22	24.0	185.6	1.6	13D	869	547	322	1/4	505	355	132	
5	18D												1013	634	379	3/8	576	398	192		
6	150	152	430	215	321	279	241.3	8	22	25.5	215.9	1.6	13D	869	547	322	1/4	525	375	151	
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	

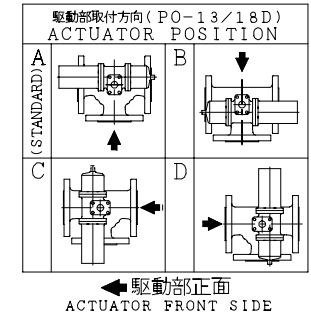
NOTE

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

* シート材料	SEAT MATERIAL
NTF	R.PTFE(NEW PTFE)
NCF	R.PTFE (カーボンファイバ入り) CARBON FIBER FILLED
NGR	R.PTFE (ガラスファイバ入り) GLASS FIBER FILLED



* 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	K. Shimura	CODE NO.	EP01312NB-L2- * -100/200	
CHECKED	Y. Kusumoto	DRAWING	FB2693-013A	
DRAWN	S. KITAGAWA	NO.	REV. 0	
DATE	2013. 4.15			

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.
TOKYO JAPAN

REV. 0
DATE 2013. 4.15
DRAWN S. KITAGAWA

