

SO.No.

JIS 10KRF							
DN	D	C	n	h	t	g	f
125	250	210	8	23	20	182	2
150	280	240	8	23	22	212	2
200	330	290	12	23	22	262	2

DN	d	L1	L2	W	H	E	APPROX. MASS (kg)	QTY
125	127	370	185	281	260	650	60.0	
150	152	430	215	321	280	650	79.0	
200	203	520	260	399	350	800	140.0	

ASME or JPI CLASS 150RF								
NPS	DN	D	C	n	h	t	g	f
5	125	254	215.9	8	22	24.0	185.6	1.6
6	150	279	241.3	8	22	25.5	215.9	1.6
8	200	343	298.4	8	22	28.5	269.7	1.6

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

流路切換状態図
Flow Diagrams



Position 1 Position 2

※	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 FILLED CARBON FIBER)
NGR	R.PTFE	(ガラスファイバ入り FILLED GLASS FIBER)

NOTE

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

20	六角穴付き止ねじ	SET SCREW	SUS304	2	
19	六角穴付きボルト	CAP SCREW	SUS304	2	
18A	ナット	NUT	SUS303	8~12	
18	植込みボルト	STUD BOLT	SUS304	8~12	
17B	止め輪	RETAINING RING	SUS304	1	
17	ハンドル	HANDLE	SCPH2 +STK490	1S	
16	ストッパ	TRAVEL STOP	SUS304	1	
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) SCS14A	1	CL150 J10K
1	本体	BODY	CF8M(*1) SCS14A	1	CL150 J10K

NO.	PART NAME	MATERIAL	QTY	REMARKS
ACTION		TITLE 手動操作式3方ボール弁 MANUAL OPERATED 3-WAY BALL VALVE(J10K, CL150)		
APPROVED	K. Shimura	CODE NO.	E312NB-L2-※-125/200	
CHECKED	Y. Kusumoto	DRAWING NO.	FB3046-002A	
DRAWN	S. KITAGAWA	REV.	4	
DATE	2013. 4.17			

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.
TOKYO JAPAN

REV. 0
DATE 03. 1.21
DRAWN T.MITANI
REV. 1
DATE 04. 1. 7
REV. 2
DATE 04.10. 8
REV. 3
DATE 04.12. 6
REV. 4
DATE 13. 4.17

