

REV 0

DATE 2019. 5.29

5.29

DATE

REV NO.

DATE

DRAWN S.KITAGAWA

SO.No.

DN	d	L	L1	L2	H	W	ACTUATOR	APPROX	PRESSURE		Q' TY
							CODE	MASS	MPa		
15	15	107	80	77	235	82	P015N-12BN	6.4	0.4		
20	19	123	80	77	235	82	12BN	6.7			
25	25	132	98	96	284	101	16BCN	12.1			
40	38	165	98	96	284	101	16BCN	13.9			
50	51	197	119	117	346	122	20BCN	24.7			
65	64	222	143	143	412	147	25BCN	44.2			
80	76	260	143	143	433	147	25ABCN	48.8			
100	102	313	143	143	435	147	25ABCN	54.2			

吊り金具: ACTUATOR

CODE 16BCN~25ABCNのみ

HANGER: ACTUATOR

CODE 16BCN~25ABCN ONLY

EXH

Rc 1/4

700

7

75A

83B

11B

4B

70C

4

5

11D

11C

1

2

6

t

T

L

L1

L2

W

H (APPROX.)

φd

φD

n-φh

φC

700

7

75A

83B

11B

11D

11C

φd

φD

n-φh

φC

備考: フランジ厚sは米国標準規格(D級)による。

NOTE: THICKNESS OF FLANGE CONFORM TO BS10 TABLE D

※

ダイヤフラム材料

DIAPHRAGM MATERIAL

NR

NR:

天然ゴム

NATURAL RUBBER

CR

CR:

クロロプレンゴム

CHLOROPRENE RUBBER

AB

NBR:

ニトリルゴム

NITRILE BUTADIENE RUBBER

BG

IIR:

ブチルゴム

BUTYL RUBBER

EP

EPDM:

エチレンプロピレンゴム

ETHYLENE-PROPYLENE RUBBER

700

駆動部

ACTUATOR

1

83B

ばね座金

SPRING WASHER

SWRH

1

75A

六角穴付ボルト

CAP BOLT

SCM435

4

70C

六角ボルト

BOLT

SUS304

4~8

11D

六角穴付止めねじ

SET SCREW

SCM435

1

DN: 50/100

11C

六角穴付止めねじ

SET SCREW

SCM435

2

11B

コンプレッサ吊

CONNECTOR

SGD400-D

1

7

スピンドル

SPINDLE

SUS304

1

6

コンプレッサ

COMPRESSOR

FC200

1

5

ボルト, ナット

BOLT&NUT

SWCH

4~6s

ばね座金付

WITH WASHER

4B

フランジ

SET PLATE

SS400

1

4

ボンネット

BONNET

FC200

1

2

ダイヤフラム

DIAPHRAGM

※

1

1

本体

BODY

FCD-S

1

軟質天然ゴム引

SOFT NATURAL

+SRL

RUBBER LINED

NO.

PART NAME

MATERIAL

Q' TY

REMARKS

ACTION

空気源消失時 閉

TITLE

空気操作式ダイヤフラム弁

APPROVED

Y. Kusumochi

PNEUMATIC OPERATED DIAPHRAGM VALVE

CHECKED

K. Tomura

CODE NO. P01533(04)N-※-15/100-A125FF

DRAWN

S.KITAGAWA

DRAWING

REV.

DATE

2019. 5.29

NO.

FB0711-013A

0

NDV

NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.

TOKYO JAPAN