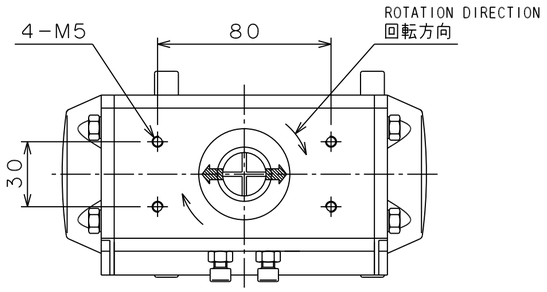
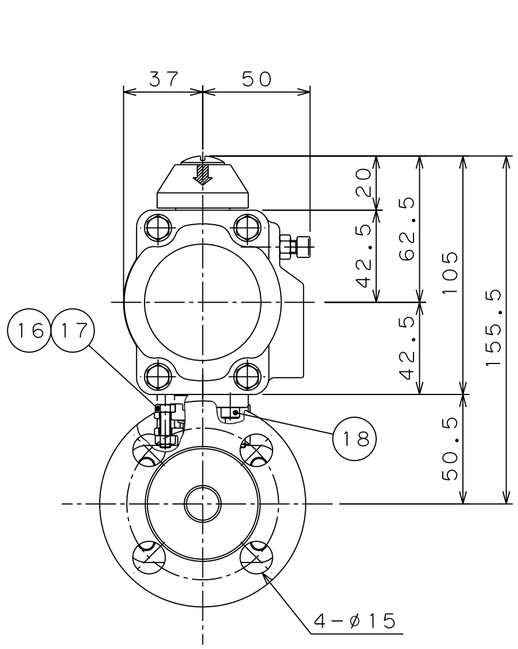
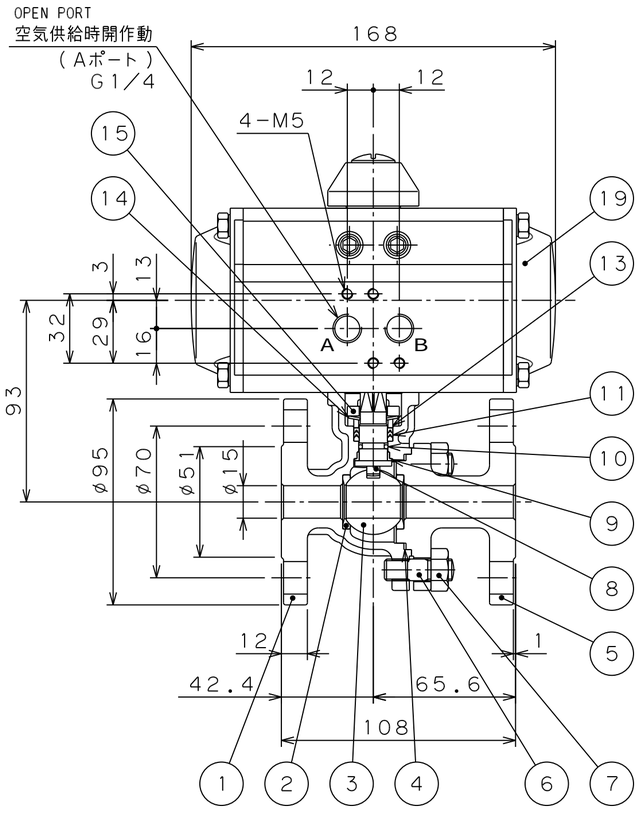
BALL VALVE SPECIFICATION
(ボールバルブ仕様)
FITTING STANDARD FLANGE
管接続規格 :JIS B2220 10K RFフランジ
WORKING PRESSURE
使用圧力範囲 :0~1.0MPa
TEMPERATURE RANGE
使用温度範囲 :-20~180℃

AIR ACTUATOR SPECIFICATION
(アクチュエータ仕様)
STANDARD OPERATING PRESSURE
標準操作空気圧力 :0.4MPa
MAXMIUM OPERATING PRESSURE
最大操作空気圧力 :0.7MPa
TYPE OF ACTION SINGLE-ACTION
作動形式 :単作動
AIR CONNECTION
エアー接続口径 :G1/4







Use at high temperatures
高温での使用について
If the fluid temperature is 130°C or higher, the actuator is designed for high temperature.
流体温度が１３０℃以上の場合、アクチュエータが高温仕様になります。
If the ambient temperature is 80°C or higher, the actuator is designed for high temperature.
周囲温度が８０℃以上の場合、アクチュエータが高温仕様になります。

注記

記載内容は予告なく変更する場合があります。最新図面はご購入前にお問い合わせください。

ITEM NO. 符号	PART NO. 部品番号	TITLE 部品名称	MATERIAL ETC. 材質など	No./OFF. 数/組	DESCRIPTION (ORG.DWN.NO.) 摘 要 (提携先図番)
19		ACTUATOR	-	1	ACT 063S 08A M9
18		BOLT	A2-70	4	M5×14L
17		NUT	A2-70	2	M5
16		HEX BOLT	A2-70	2	M5×18L
15	A20AP-2040	GLAND FLANGE	CF8	1	SCS13A
14	A20AP-2120	DISC SPRING	304	1	
13	A20AP-2090	GLAND	304	1	
12					
11	A20AP-2080	GLAND PACKING	TFM1600	1	ダイキン M111
10	A10AP-2130	O-RING	FPM	1	フッ素ゴム
9	A20AP-3100	STEM PACKING	PTFE+25%G.F.	1	
8	A20AP-3030	STEM	304	1	
7		NUT	A2-70	4	M10
6	A20AP-3110	STUD BOLT	304	4	M10×33L
5	A15AP-3010	ENDCAP	CF8	1	SCS13A
4	A15AP-3060	GASKET	PTFE	1	
3	A15AP-3020	BALL	304	1	
2	A15AP-3070	BALL SEAT	TFM1600	2	
1	A15AP-3000	BODY	CF8	1	SCS13A

削り加工寸法許容差

0.5以上	6以下	±0.1
6を超え	30以下	±0.2
30を超え	120以下	±0.3
120を超え	315以下	±0.5
315を超え	1,000以下	±0.8
1,000を超え	2,000以下	±1.2

その他許容差
角度 公差等級(中級) ±10'
表面粗さ 3.2a
指示無きカド C0.2~0.3
指示無きスミ R0.2~0.4

特記事項: DESCRIPTION/O.N. FLANGE
JIS10Kフランジ

MATERIAL 材質	described above 上記		
SCALE 尺度	1:2		A2
承認 APPD.	検図 REV.	製図 DWN.	年月日 DATE
森	渡邉	櫻井	2021.9.13

CERES CORPORATION

MODEL 型式: CR-101-ACT063S-15A

図名 TITLE
SINGLE-ACTION
JIS-10K-ACT063S-15A 単作動用
PNEUMATIC ACTUATED BALL VALVE ASSY
アクチュエータ付ボールバルブ組立

図番 DRAWING NO.
A15AA-3030