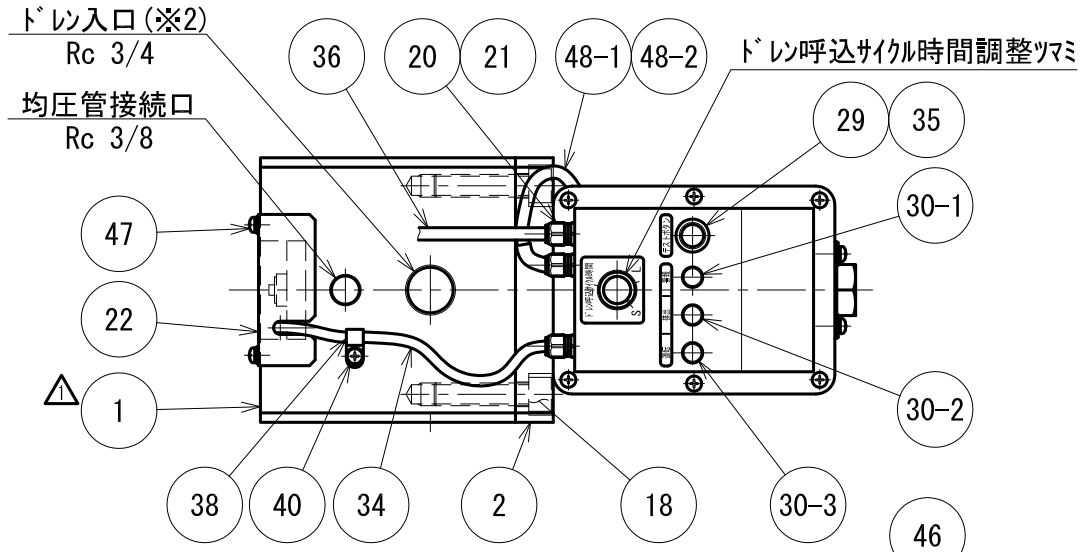
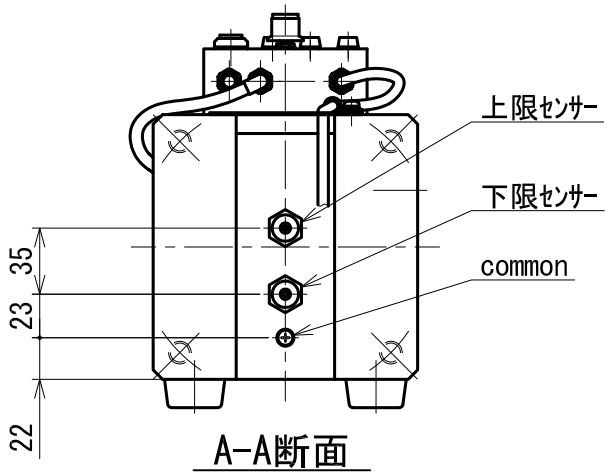
A3FRAME 1 2 3 4 5 6

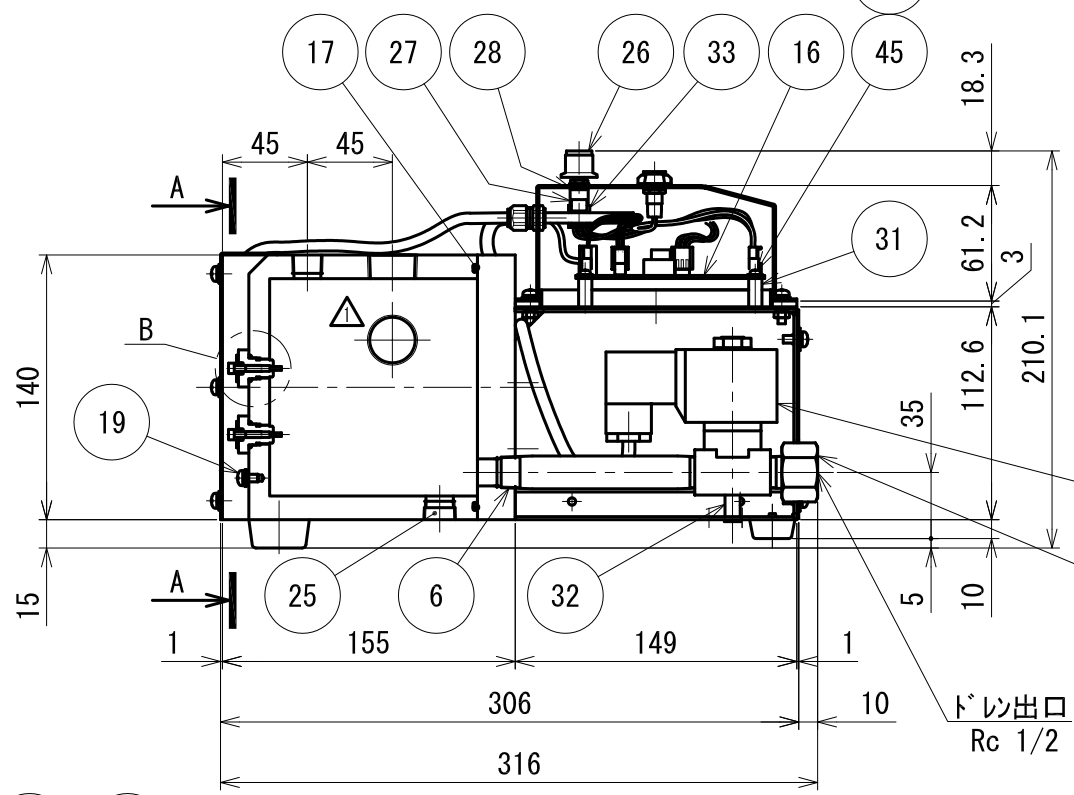


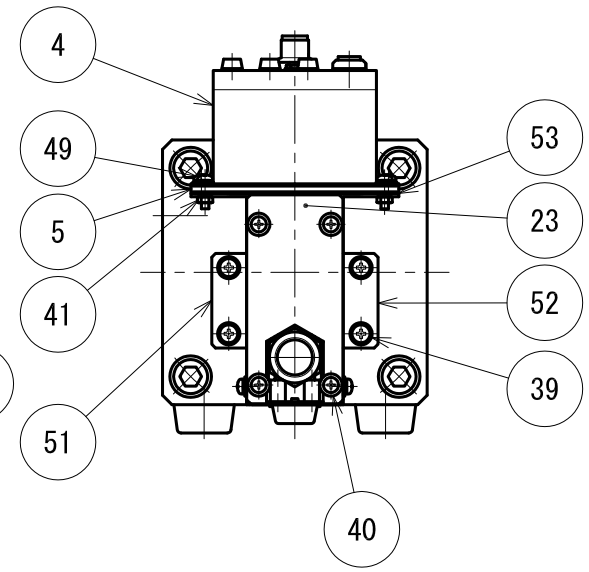


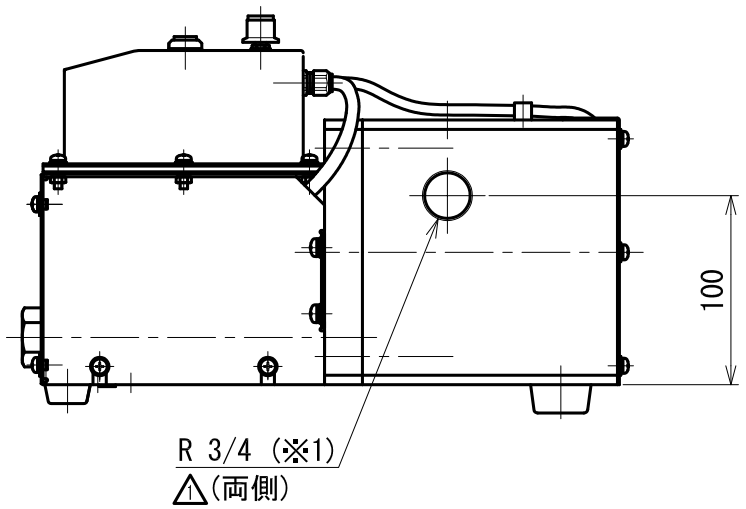
A-A断面

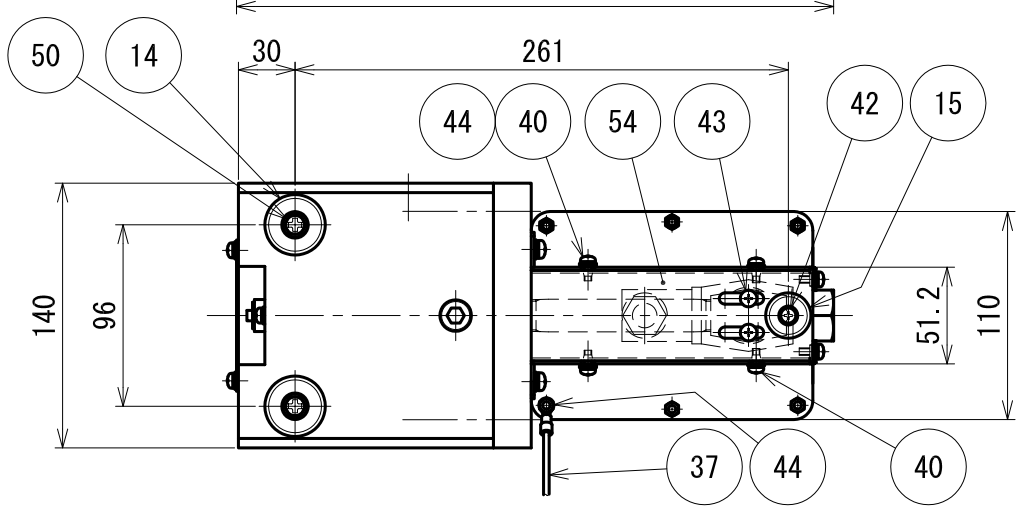
【仕　様】

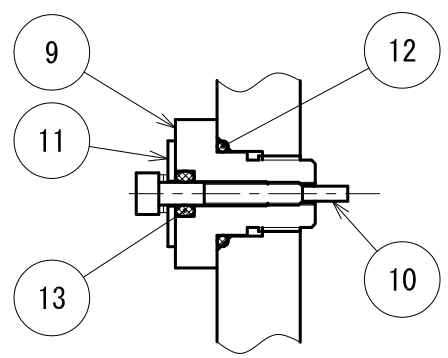
本体	型式	UDX550A-1		UDX550A-2		
	適用ｺﾝﾌﾟﾚｯｻｰ	550kW以下				
	最高使用圧力	1.0MPa				
	流体温度及び使用周囲温度	-20～50℃(但し、ﾄﾞﾚﾝが凍結しないこと)				
	②電源電圧	AC100V		単相AC200V		単相AC220V
	③②周波数・電流	50Hz・0.068A	60Hz・0.058A	50Hz・0.034A	60Hz・0.029A	60Hz・0.029A
	保護形式	IP65相当				
	ﾄﾞﾚﾝ呼込ｻｲｸﾙ時間	1～2分(可変)				
	排出能力	0.1MPa時：約8L/min 0.7MPa時：約17L/min 1.0MPa時：約20L/min				
	ﾃｽﾄﾎﾞﾀﾝ	ｽｲｯﾁを押している時間だけ連続排出				
	ﾄﾞﾚﾝ入口・出口口径	入口：Rc 3/4, 出口：Rc 1/2				
	質量	7.3kg				
警報外部出力	出力形式	ｿﾘｯﾄﾞ･ｽﾃｰﾄ･ﾘﾚｰ				
	電源	AC220V(rms)以下/DC300V以下				
	負荷容量	80mA(rms)以下/120mA(DC)以下				











B詳細(S=1/1)
センサー部(2ヶ所)

標準付属取付部品

部品名	品番	材質	個数
Y形ｽﾄﾚｰﾅｰ	Rc 3/4 (ﾊﾟﾝﾁﾝｸﾞﾒﾀﾙ φ3xP4)	FCD,SUS	1
金具付ﾎｰｽ	G1／2 × 500 mm	合成ｺﾞﾑ,C3604,AL	1
ﾆｯﾌﾟﾙ	R 1／2 × G 1／2	C3604	2
沈みﾌﾟﾗｸﾞ	R 3/4	SUS	①2
沈みﾌﾟﾗｸﾞ	R 3/8	SUS	1

※1) ﾄﾞﾚﾝ入口または均圧管接続口としても使用可能

※2) ﾄﾞﾚﾝ入口として使用しないときは均圧管接続口として使用可能

注) 異物等を含んだﾄﾞﾚﾝが流出する場合は、必ず本体INより上流側にｽﾄﾚｰﾅを取付けて下さい。

適用型式/TYPE ・ 備考/NOTES
UDX550A-1(AC100V)
UDX550A-2(AC200V)

変更日/DATE	説明/DESCRIPTION	数/Q'TY	担当/SIGN
2019.08.08	③誤記訂正。	1	田村
2018.07.23	②仕様追記	2	平岡
2017.01.01	①両ｻｲﾄﾞに接続口追加に伴う変更	4	平岡
・	⑤・	・	・
・	④・	・	・

材質 MATERIAL	塗装 PAINTING	めっき PLATING	表面処理 SUF TRTNT	公差 TOLERANCE	仕上 FINISH	鋭除 DEBURR
*	*	*	*	*	*	*

作成日/DATE 2016.03.02

承認 APPROVED	検図 CHECKED	設計 DESIGN
・	・	O.H

株式会社フクハラ FUKUHARA CO.,LTD.

尺度 SCALE A3 1/4

図面名称 DRAWING NAME 組立図 ウルトラﾄﾞﾚｯｸｽ(1/2)

図面番号 DRAWING No. 3006986X01-1 H03

部品ｺｰﾄﾞ CODE ********** 図面区分 DIVISION ** 枚数 NUMBER 001/002