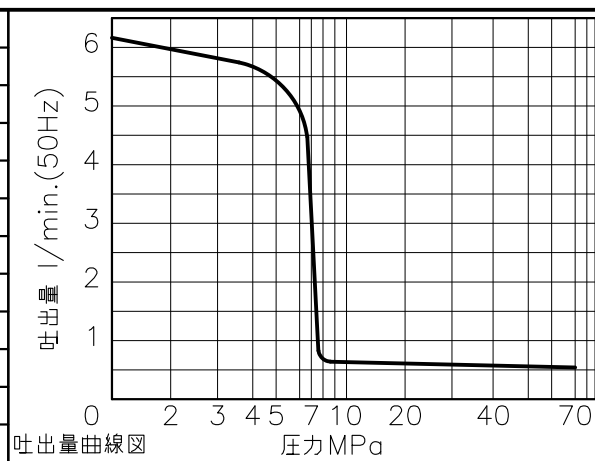


仕 様		
モーター	形式	全閉外扇形
50/60Hz	相数 電圧V	3相 200
	出力kW 極数	0.75 4P
	回転速度 min ⁻¹	1440/1730
ポンプ 50/60Hz	最高吐出圧力	高圧 70
	MPa	低圧 7
	吐出量	高圧 0.55/0.66
	L/min.	低圧 6.2/7.4
タンク	有効油量L	25
油量	容量 L	40
質量	kg	約145
電磁弁	電圧V ソレノイド	AC200 交流タイプ
50/60Hz	保持電流A	0.40/0.48
	起動電流A	2.80/3.20



電磁弁操作タイミングチャート

電磁弁ソレノイド	SE	SD	SC	SB	SA
A ポート加圧	ON	—	—	OFF	ON
B ポート加圧	ON	—	—	ON	OFF
C ポート加圧	ON	OFF	ON	—	—
D ポート加圧	ON	ON	OFF	—	—

端子台結線図 (端子: 春日電機 ポンプTR10Kx4 その他TR10SKx17)

○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
G	U	V	W	X	Y	Z	S	A	S	B	S	C	S	D	S	E
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

└───┘
ポンプ

└───┘
空

└───┘
SA

└───┘
SB

└───┘
SC

└───┘
SD

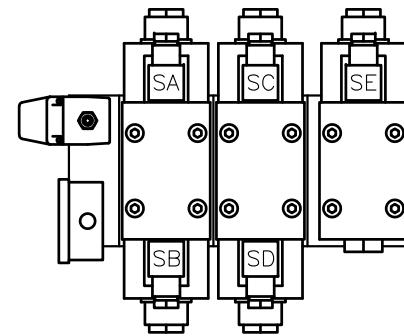
└───┘
SE

└───┘
P1

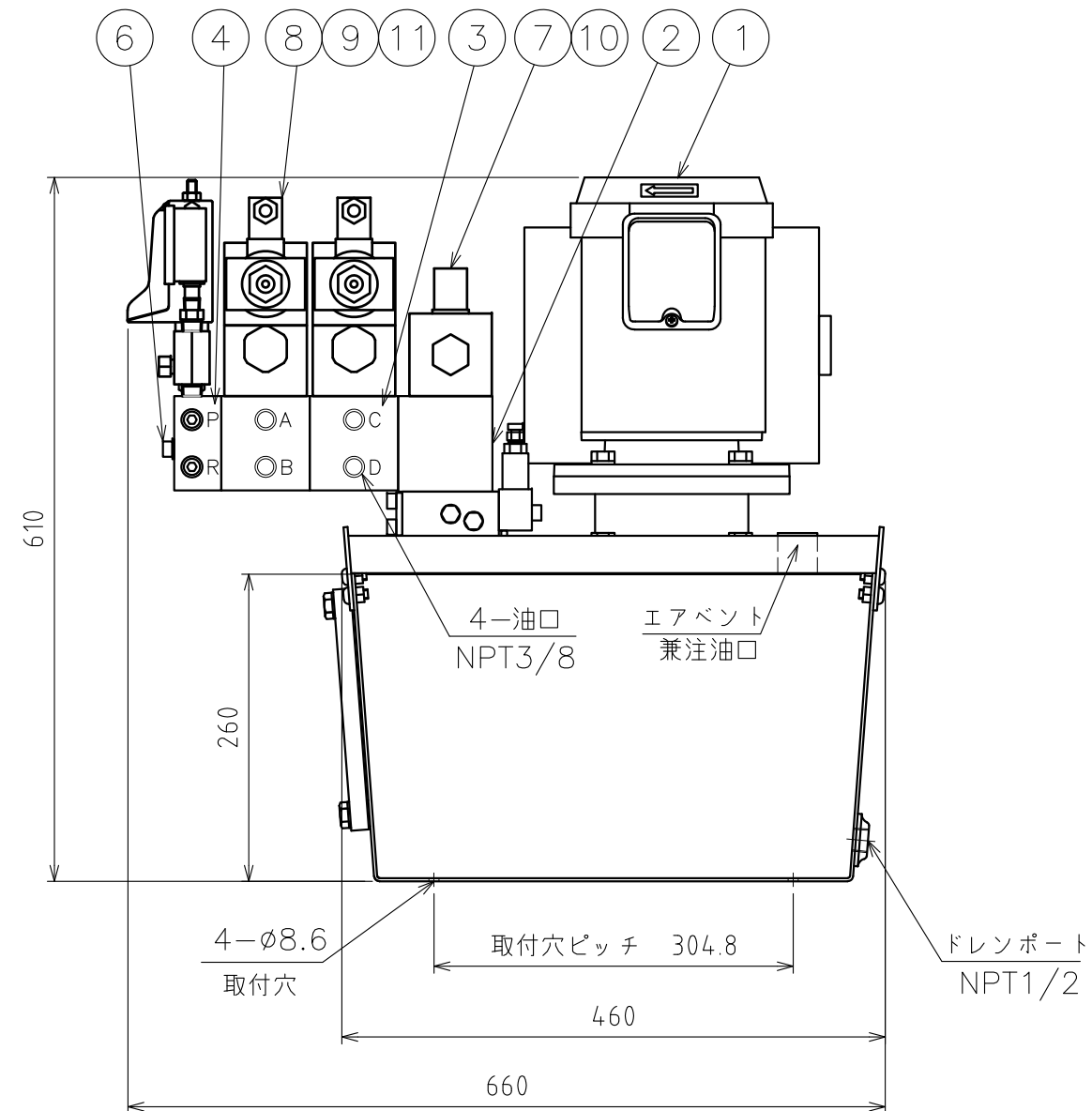
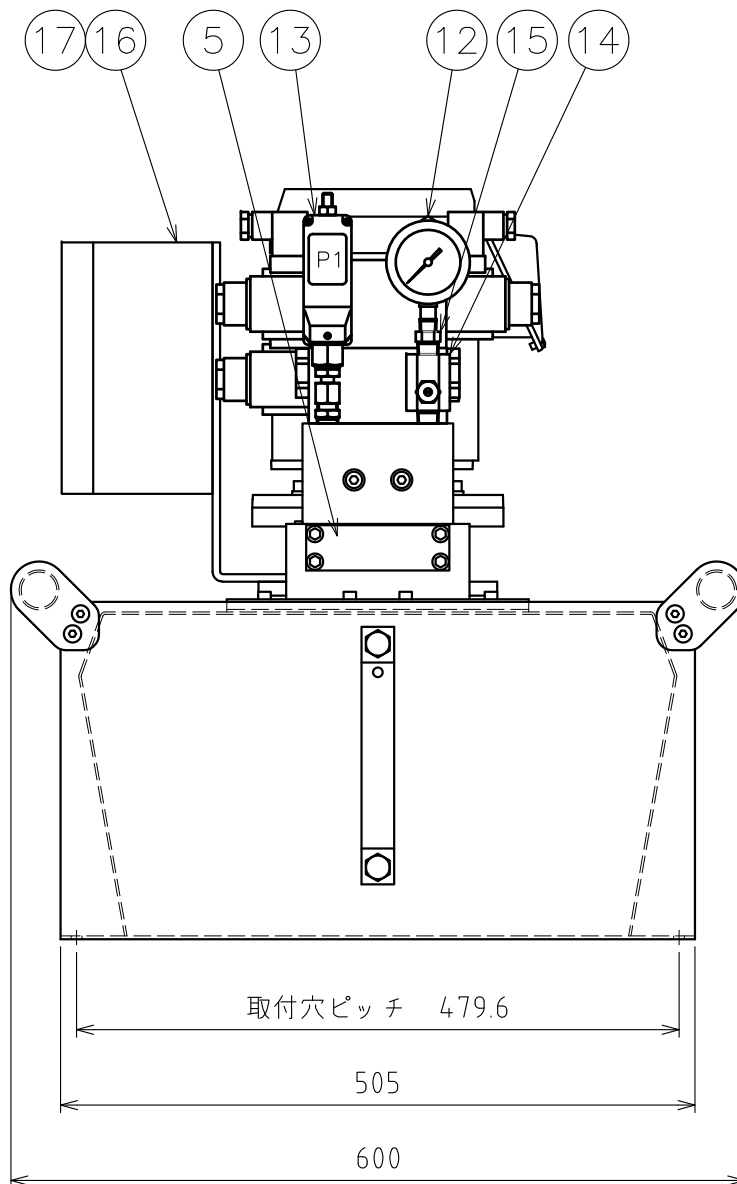
└───┘
空

(B接点)

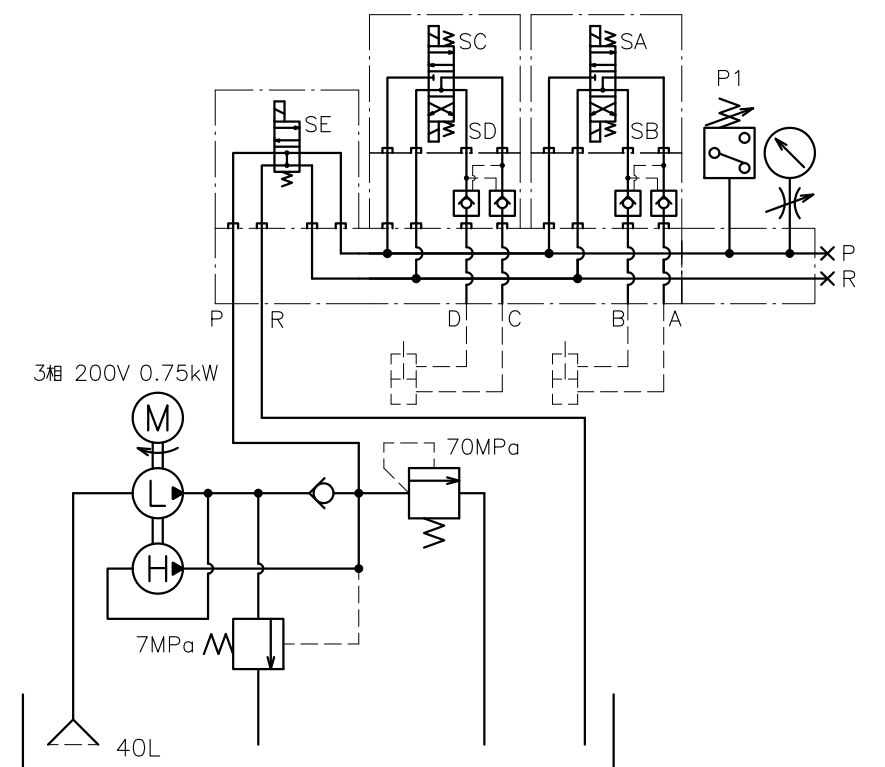
注：電磁弁ソレノイドは、必ず一方の励磁を解除してから逆側のソレノイドを励磁して下さい。



バルブ上面図



PARTS LIST			
ITEM	PART NUMBER	NO. REQ	DESCRIPTION
1	ZEJ-2010T	1	電動ポンプ (IE3モータ搭載)
2	VDPS20-M	1	多連用マウントブロック
3	VDPS20-V	2	多連用バルブブロック
4	VDPS-G	1	多連用ゲージブロック
5	ZE-VDEP	1	エンドプレート
6	CB8-200	2	キャップスクリュ (M8X200)
7	VD4-N-200-20	1	電磁4方弁 (AC200V N.O)
8	VD4-P-200-20	2	電磁4方弁 (AC200V P.B)
9	VDPCD-20	2	ダブルパイロットチェック弁
10	120 Z 08 040	4	キャップスクリュ (M8X40)
11	120 Z 08 100	8	キャップスクリュ (M8X100)
12	GP-100MG-60	1	グリセリン入圧力計
13	PSCE-80	1	圧カスイッチ
14	V-10T	1	ダンパー弁
15	FZ-1630	1	ブッシング (CJ657.032)
16	ELCT-VD2	1	端子ボックス
17	ZE-ELCB-111	1	ブラケット



油压回路图

ENERPAC® 

DESCRIPTION

電動ポンプユニット

DRAWING NO.

ZEJ2210-VD2T

DATE: 2022年9月7日