



■特 長

パワーパッケージは、電動機・油圧ポンプ・リリーフ弁・チェック弁・オイルタンクなどを一体化した小形・軽量の油圧源です。

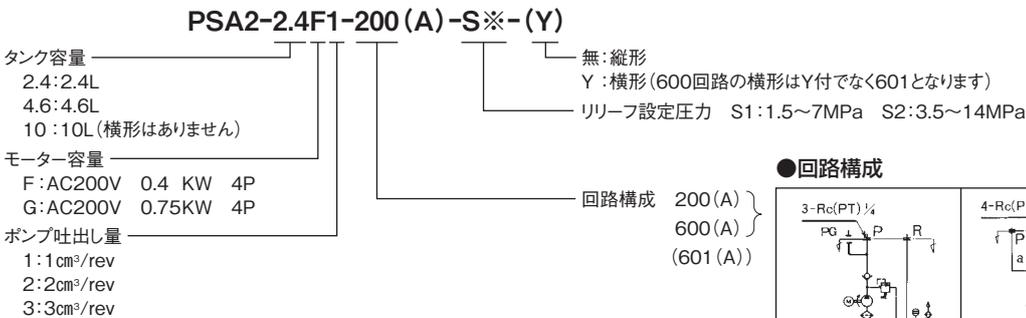
1. 動力損失が少なく、省エネルギー化に最適です。
2. 小形・軽量で取付けが簡単です。
3. 安全弁付の為、負荷防止ができます。

- 電動機の回転方向は、カバー側から見て左回転のためモーターの結線には注意してください。
- 油量は規定油量で、また油温は10～60℃の範囲でご使用ください。
- 作動油は使用圧力7MPa以下の時ISOVG32、7MPa以上の時にはISOVG46石油系作動油を推奨します。
- リリーフ設定圧力は必ず最高使用圧力以下でご使用ください。
- 油圧作動油の汚染管理は、汚染度をNAS1638-12級以内としてください。

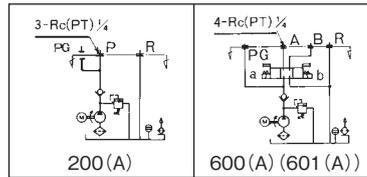
■仕 様

電 動 機	形 式	最高使用圧力 MPa	無負荷時吐出量 L/min	
			50Hz	60Hz
AC200V 0.4kW	PSA2-※F1-※00	14	1.4	1.7
	PSA2-※F2-※00	7	2.8	3.4
	PSA2-※F3-※00	4	4.2	5.1
AC200V 0.75kW	PSA2-※G2-※00A	14	2.8	3.4
	PSA2-※G3-※00A	9	4.2	5.1

■形式説明



●回路構成



- (注) 1. 600回路に使用する電磁切換弁の形式(電圧を含む)はその都度ご指示ください。
ご指示ない時はHD3-3W-BCA-025B-WYR1(AC100V)が取り付けます。
2. 圧力計(リリーフ圧測定用)取付ご希望の時はその旨ご指示ください。

■外觀寸法図

PSA2-2.4F※-200-S※
PSA2-4.6F※-200-S※
PSA2-2.4G※-200A-S※
PSA2-4.6G※-200A-S※

(単位:mm)

形 式	A	B	C	D	E	F	G	質量 kg(油含む)
PSA2-2.4F※-200-S※	150	498.0	231.0	180	225	90	135	21.0
PSA2-4.6F※-200-S※	150	616.0	231.0	300	225	90	135	23.5
PSA2-2.4G※-200A-S※	170	528.5	263.5	180	235	90	145	29.5
PSA2-4.6G※-200A-S※	170	648.5	263.5	300	235	90	145	32.0

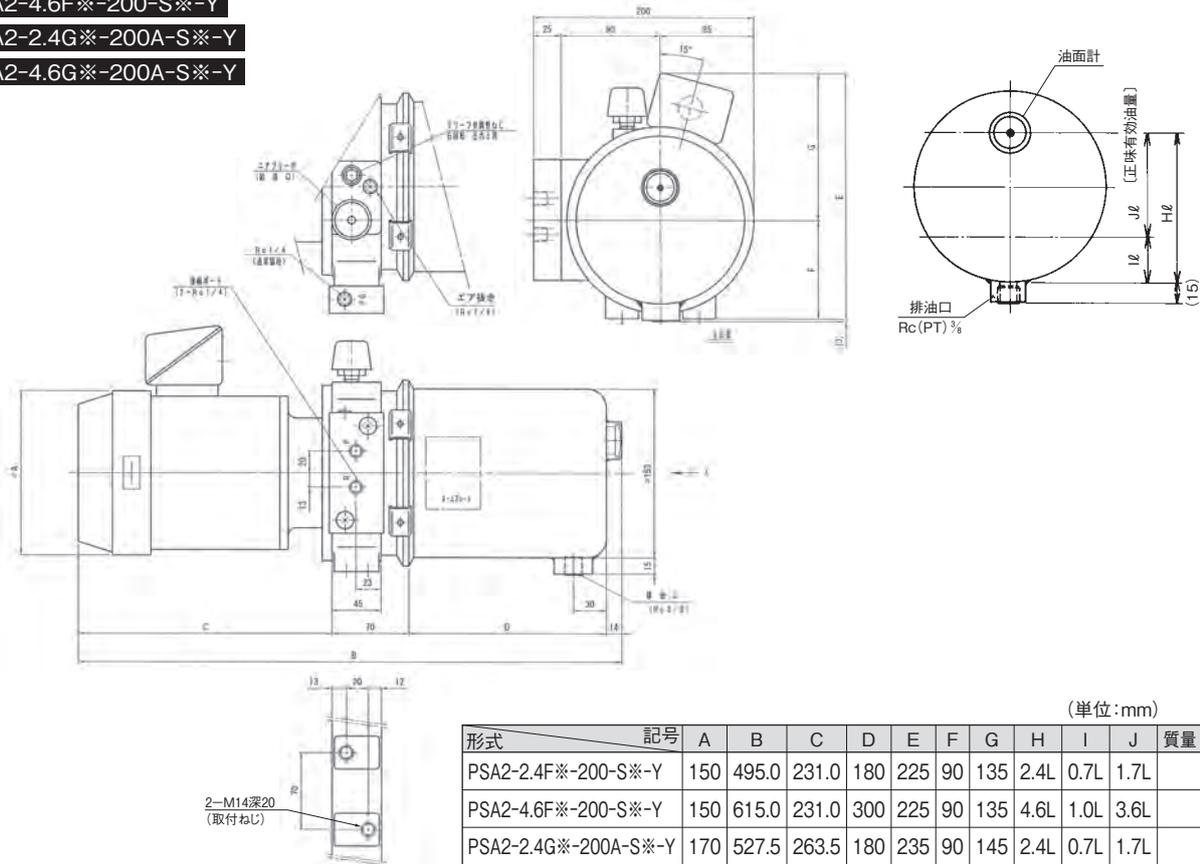
■外觀寸法図

PSA2-2.4F※-200-S※-Y

PSA2-4.6F※-200-S※-Y

PSA2-2.4G※-200A-S※-Y

PSA2-4.6G※-200A-S※-Y



(単位:mm)

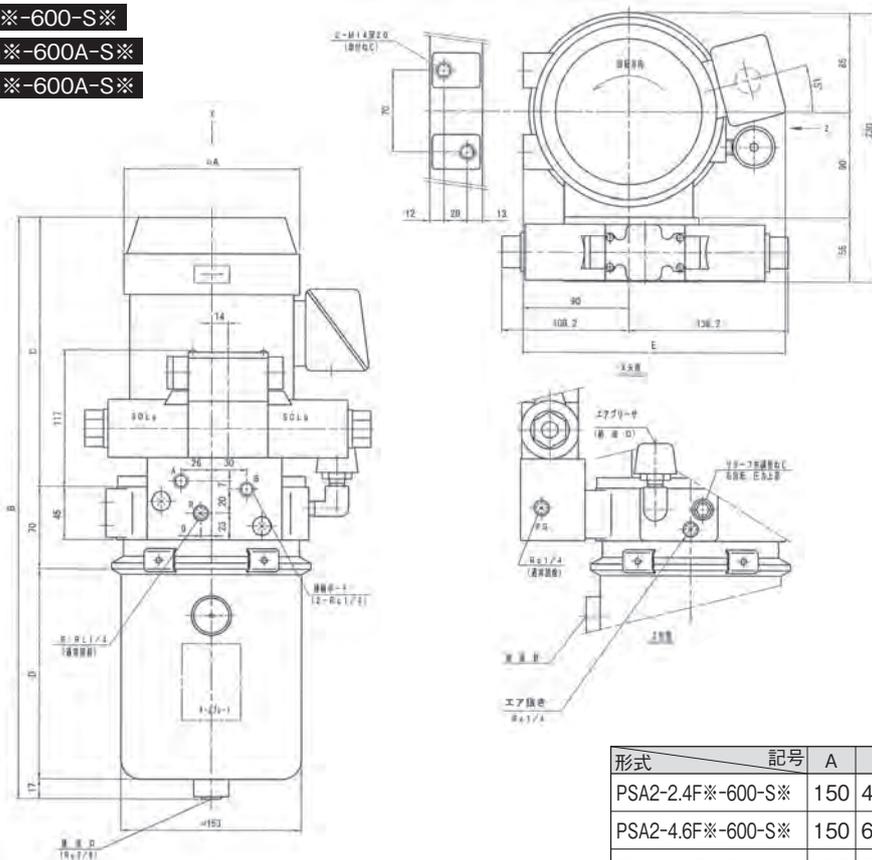
形式	記号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	質量 kg(油含む)
PSA2-2.4F※-200-S※-Y		150	495.0	231.0	180	225	90	135	2.4L	0.7L	1.7L	21.0
PSA2-4.6F※-200-S※-Y		150	615.0	231.0	300	225	90	135	4.6L	1.0L	3.6L	28.5
PSA2-2.4G※-200A-S※-Y		170	527.5	263.5	180	235	90	145	2.4L	0.7L	1.7L	29.5
PSA2-4.6G※-200A-S※-Y		170	647.5	263.5	300	235	90	145	4.6L	1.0L	3.6L	32.0

PSA2-2.4F※-600-S※

PSA2-4.6F※-600-S※

PSA2-2.4G※-600A-S※

PSA2-4.6G※-600A-S※



(単位:mm)

形式	記号	A	B	C	D	E	質量 kg(油含む)
PSA2-2.4F※-600-S※		150	498.0	231.0	180	225	24.5
PSA2-4.6F※-600-S※		150	618.0	231.0	300	225	27.0
PSA2-2.4G※-600A-S※		170	530.5	263.5	180	235	33.0
PSA2-4.6G※-600A-S※		170	650.5	263.5	300	235	35.5

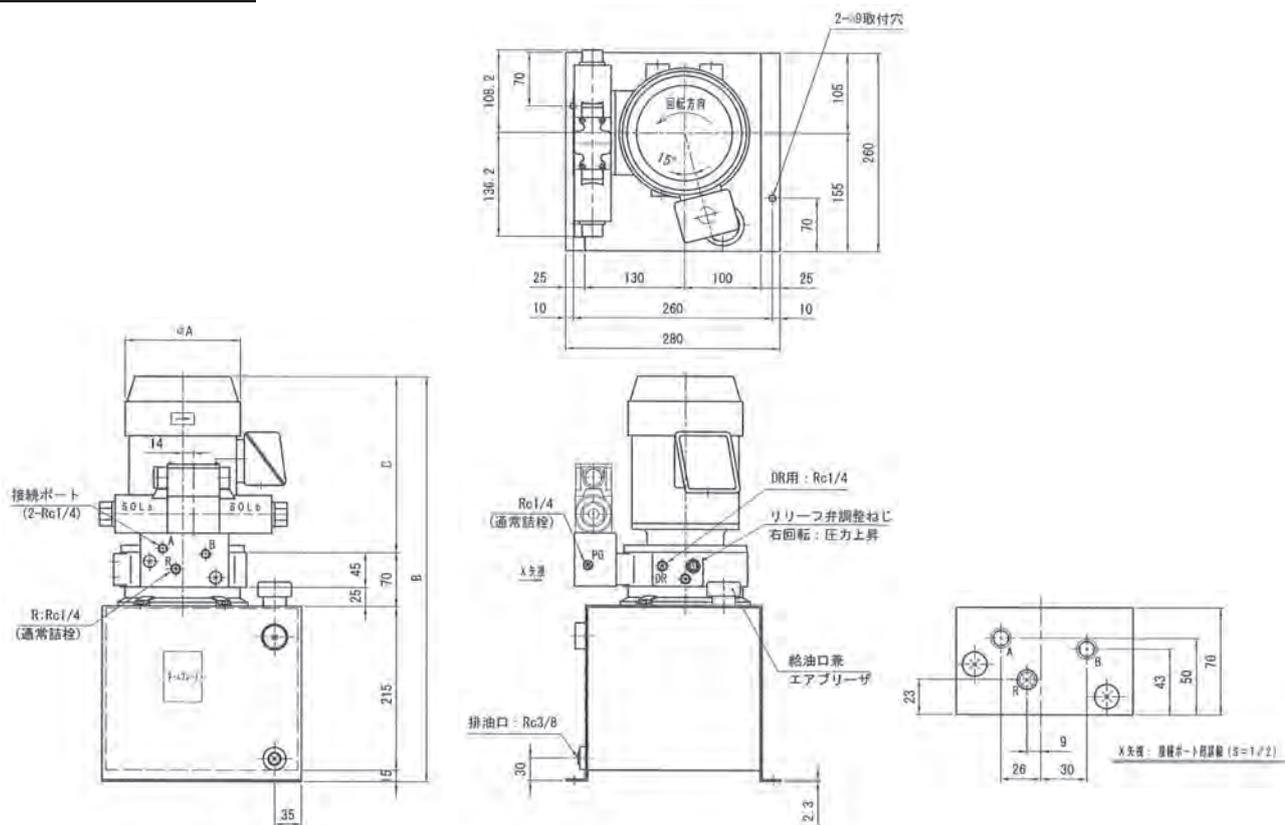
K

油圧装置

■外觀寸法図

PSA2-10F※-600-S※

PSA2-10G※-600A-S※



(単位:mm)

形式	記号	A	B	C	質量 kg (油含む)
PSA2-10F※-600-S※		150	531.0	231.0	37.0
PSA2-10G※-600A-S※		170	563.5	263.5	45.0

K

油圧装置