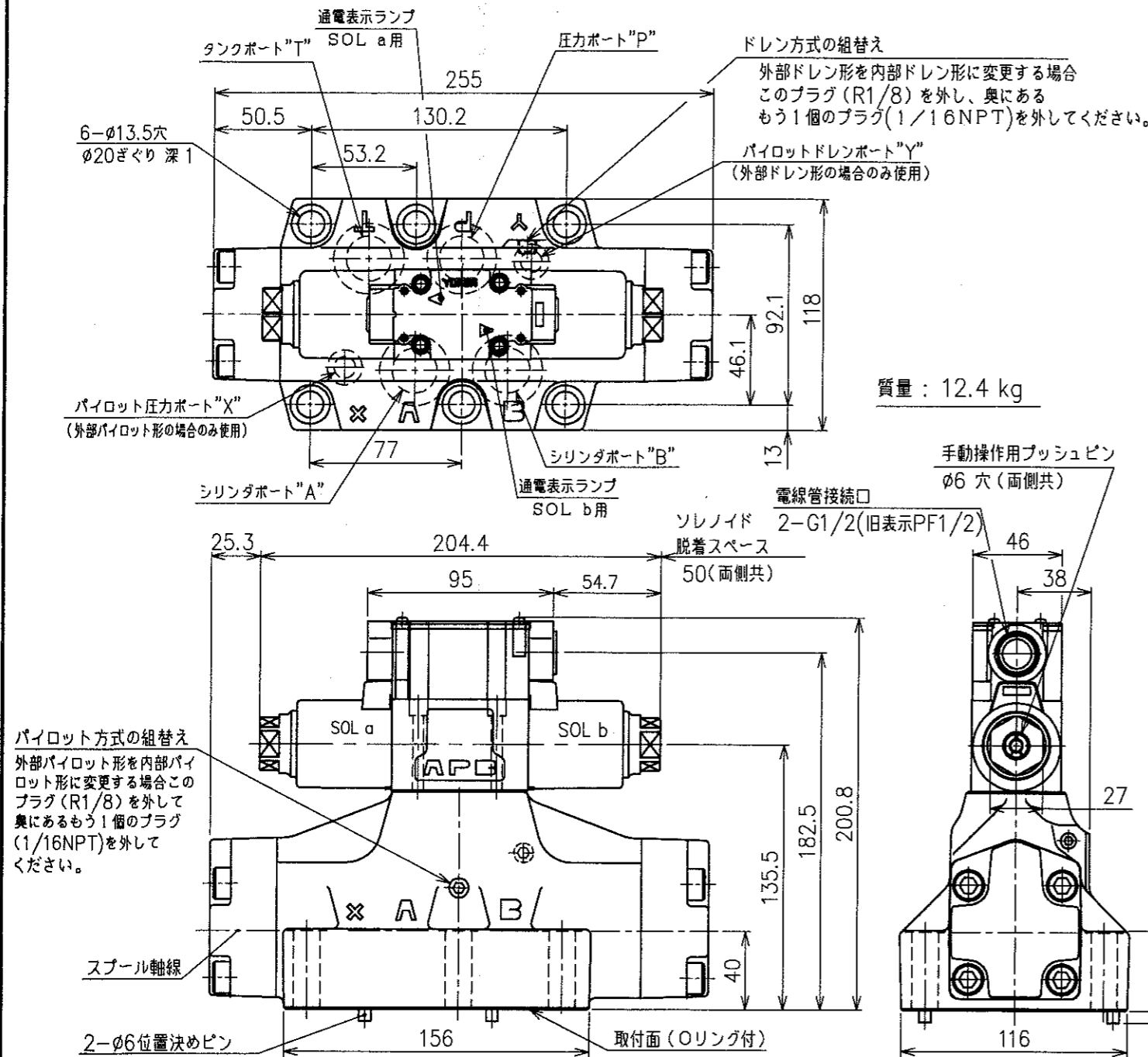
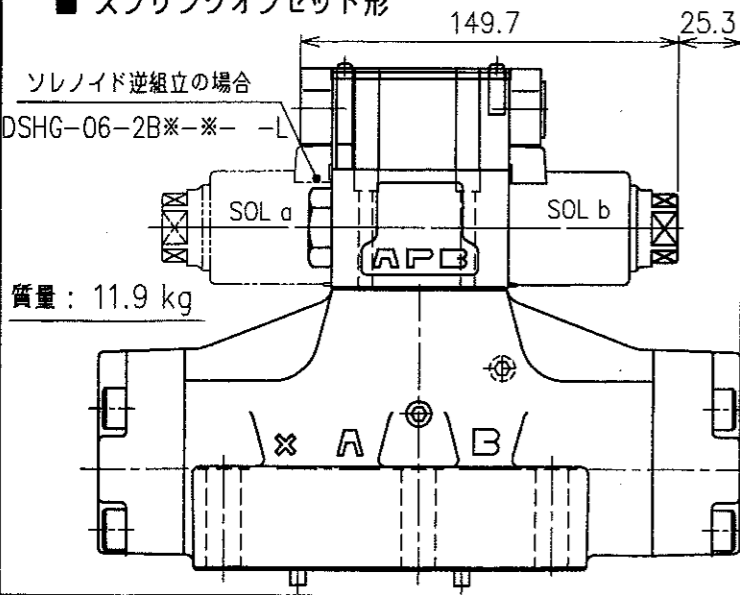


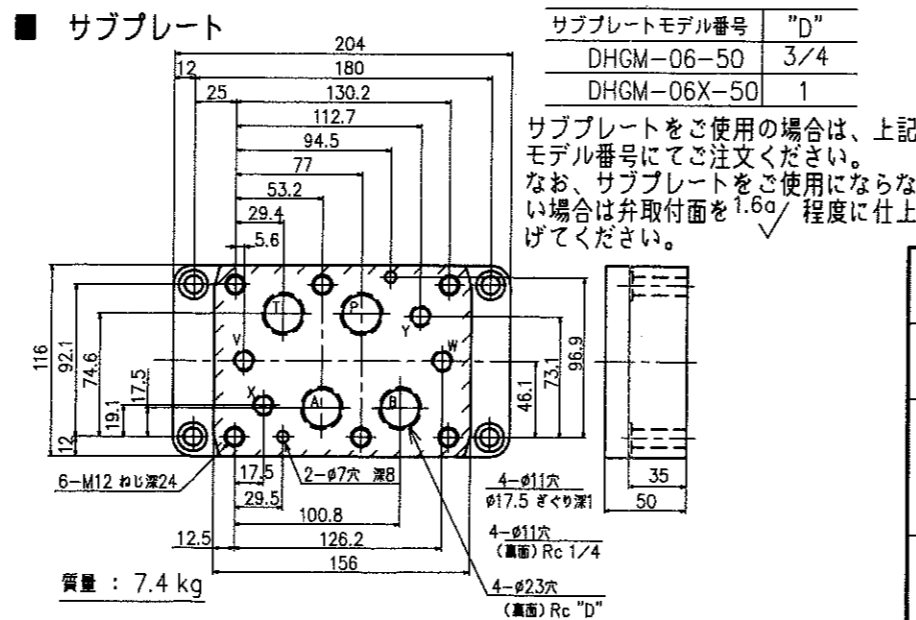
■ スプリングセンタおよびノースプリング形



■ スプリングオフセット形



■ サブプレート



■ 仕様

弁形式	最大流量 L/min	最高 使用圧力 MPa	最高 パイロット圧力 MPa	最低 パイロット圧力 MPa	タンク側 許容背圧 MPa	最高 切換頻度 min <sup>-1</sup>
外部ドレン形	500	31.5	25	0.8	21	120
内部ドレン形						

注)最大流量は、スプール形式、使用条件等により異なりますので、詳細については、標準外観図(781S-VA318752-3)を参照ください。

■ 標準ソレノイド仕様

電 源	コイル 記号	周波数 Hz	電 圧 (V)		電源定格電圧時		
			電源定格	使用範囲	起動電流(A)	保持電流(A)	電力(W)
交 流 交換 (クイックリターン形)	RQ100	50/60	100	90~110	-	-	29
	RQ110		110	99~121			
	RQ200		200	180~220			
	RQ220		220	198~242			

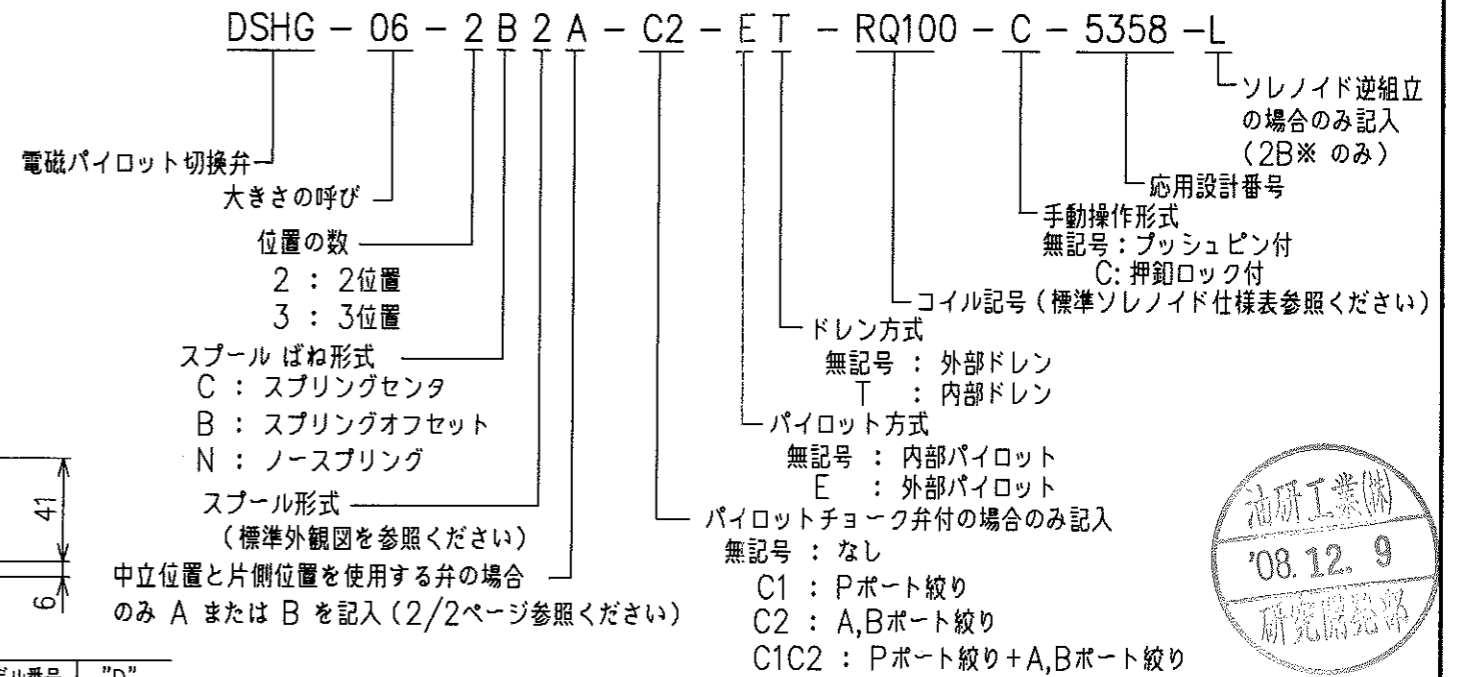
■ 付属品

- 取付ボルト(六角穴付ボルト)  
M12 X 60L ... 6個
- Oリング (P, A, B, Tポート)  
JIS B2401-1B-P30 ... 4個
- Oリング (X, Yポート)  
JIS B2401-1B-P14 ... 2個

■ 特殊仕様の内容

パイロット弁: RQ形(交直変換クイックリターン形)

■ モデル番号の構成



■ 使用上の注意

- 取付姿勢  
ノースプリング形の場合は、スプールの軸線が水平になるようにして弁を取り付けてください。
- ドレン方式・パイロット方式  
選定に際しては、標準外観図(781S-VA318752-3)を参照してください。

SIGN	DATE	DRAWN	YUKEN KOGYO CO., LTD.
	'08-12-8	長谷部	
REVISIONS	APPROVED	CHECKED	MODEL NO.
	吉野	片瀬	DSHG-06-2B*-*-RQ*(-C)-5358(-L)
SYM	三角法 THIRD ANGLE PROJECTION		NAME
			3/4 電磁パイロット切換弁
FILE NO.	Z58-781S		DWG NO.
			VA330022-5-0 (1/2)



■ 中立位置と片側位置を使用する弁

前記標準モデル表で示された2位置形の弁のほかに、中立位置とSOL a励磁位置を使用する弁(2<sup>B</sup>N※A)および中立位置とSOL b励磁位置を使用する弁(2<sup>B</sup>N※B)の2種類の2位置形の弁も用意されております。

モデル番号	JIS油圧図記号	
	標準組立	逆組立
DSHG-06-2B※A		
DSHG-06-2B2A		
DSHG-06-2B3A		
DSHG-06-2B4A		
DSHG-06-2B40A		
DSHG-06-2B5A		
DSHG-06-2B6A		
DSHG-06-2B60A		
DSHG-06-2B7A		
DSHG-06-2B9A		
DSHG-06-2B10A		
DSHG-06-2B11A		
DSHG-06-2B12A		

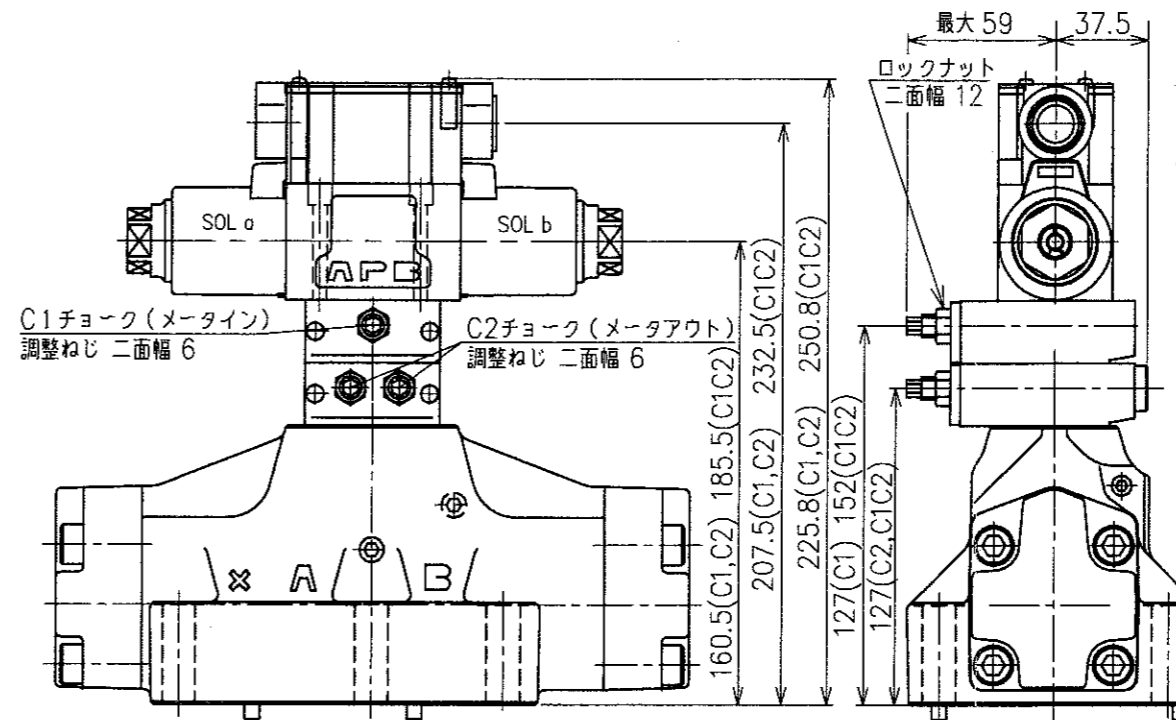
モデル番号	JIS油圧図記号	
	標準組立	逆組立
DSHG-06-2B※B		
DSHG-06-2B2B		
DSHG-06-2B3B		
DSHG-06-2B4B		
DSHG-06-2B40B		
DSHG-06-2B5B		
DSHG-06-2B6B		
DSHG-06-2B60B		
DSHG-06-2B7B		
DSHG-06-2B9B		
DSHG-06-2B10B		
DSHG-06-2B11B		
DSHG-06-2B12B		

モデル番号	JIS油圧図記号
	標準組立
DSHG-06-2N※A	
DSHG-06-2N2A	
DSHG-06-2N3A	
DSHG-06-2N4A	
DSHG-06-2N40A	
DSHG-06-2N5A	
DSHG-06-2N6A	
DSHG-06-2N60A	
DSHG-06-2N7A	
DSHG-06-2N9A	
DSHG-06-2N10A	
DSHG-06-2N11A	
DSHG-06-2N12A	

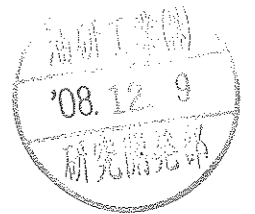
モデル番号	JIS油圧図記号
	標準組立
DSHG-06-2N※B	
DSHG-06-2N2B	
DSHG-06-2N3B	
DSHG-06-2N4B	
DSHG-06-2N40B	
DSHG-06-2N5B	
DSHG-06-2N6B	
DSHG-06-2N60B	
DSHG-06-2N7B	
DSHG-06-2N9B	
DSHG-06-2N10B	
DSHG-06-2N11B	
DSHG-06-2N12B	

■ パイロットチョーク弁付 DSHG-06-※※※-C※

調整ねじを時計方向に回すと、メインスプールの切換速度が遅くなります。C2形は特にスプリングセンタ形の中立復帰速度を遅くすることができます。スプリングセンタ形、ノースプリング形、スプリングオフセット形、ハイドロセンタ形、ストローク調整ねじ付と組み合わせて使用できます。



モデル番号	質量 Kg	
	3C※,2N※	2B※
DSHG-06-※※※-C1	13.0	12.5
DSHG-06-※※※-C2	13.0	12.5
DSHG-06-※※※-C1C2	13.7	13.2

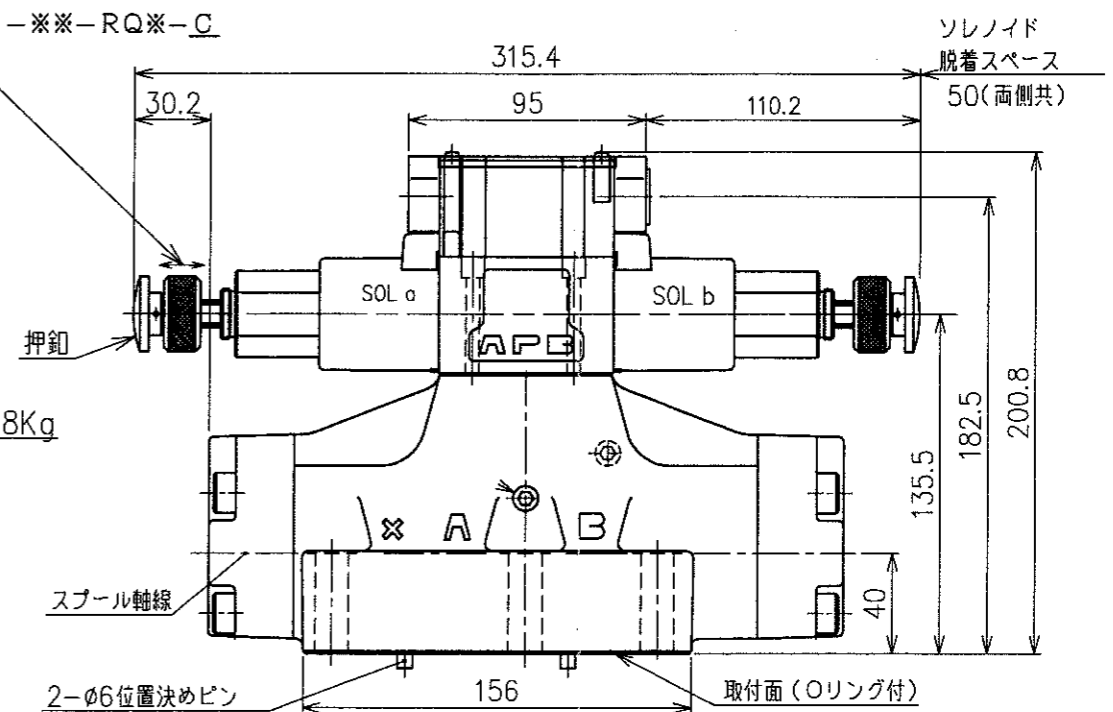


■ 押釦ロック付形

DSHG-06-※※※(-C※)-※※-RQ※-C  
ロックナット

押ボタンを押し込んだ状態でロックナットを時計方向に回せばロックされます。なお、通電前には必ずロックナットを完全に緩めておいてください。

質量: 12.8Kg



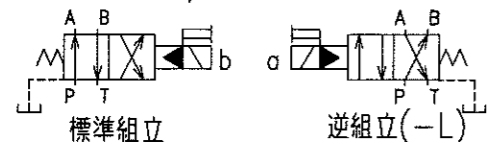
5358 D

■ ソレノイド逆組立

スプリングオフセット形ではソレノイドがSOL b側に付くのが標準ですが、このスプールのばね形式の場合のみSOL a側に付く逆組立も用意されております。

逆組立の場合、油圧図記号は下記ようになります。

なお、弁形式2B※A, 2B※Bについては、上表の逆組立をご参照下さい。



DATE	DRAWN	YUKEN KOGYO CO., LTD.	
		MODEL NO.	DSHG-06-2B※-※※-RQ※(-C)-5358(-L)
APPROVED	CHECKED	NAME	3/4 電磁パイロット切換弁
三角法 THIRD ANGLE PROJECTION		FILE NO.	Z58-781S
SYM REVISIONS DATE SIGN		DWG NO.	VA330022-5-0 (2/2)