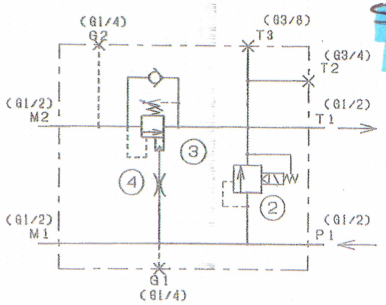
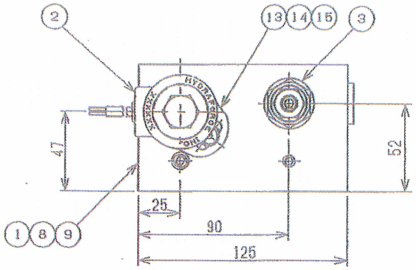
BARONESS

SOLENOID VALVE
YSVRV10-26B-0-N12DL
K3313000370

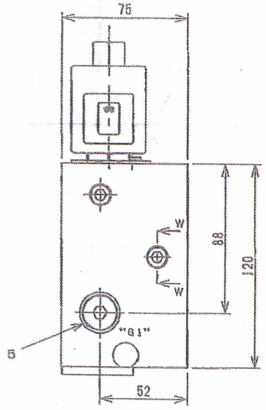


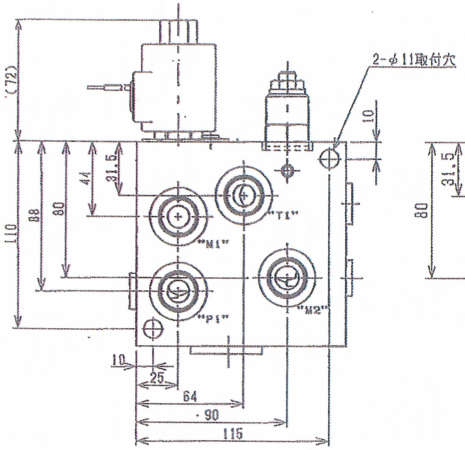
油圧回路図

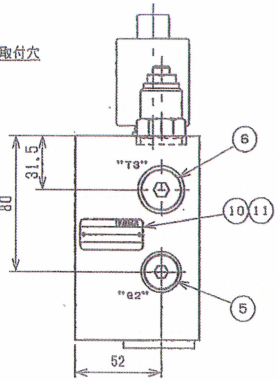


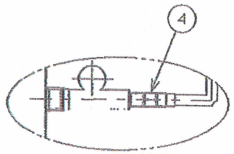
ポートサイズ及び締付トルク
G3/4 Oリングポス
("T2")
締付トルク 82.4 N-m
G1/2 Oリングポス
("P1","T1","M1","M2")
締付トルク 41.2 N-m
G3/8 Oリングポス
("T3")
締付トルク 34.3 N-m
G1/4 Oリングポス
("G1","G2")
締付トルク 24.5N-m

バルブ締付トルク
品番(2) 30～34 Nm
品番(3) 42～47N-m

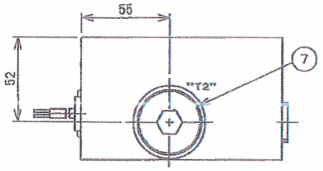








W－W断面



材質	員数	改訂欄	符号	年月日	担当	承認
備考 イートン機器						

NO.PIECES PER SET 1	2	DESCRIPTION	DWG NO./STANDARD NO.	MARK	CODE NO.	REMARK
	1	バルブボディ	CV0260B	①	V5341A-11	材質:アルミ
	1	電磁リリーフバルブ	SVRV10-26B0N12	②	SVRV10-26B-0-N12DL	HYDRAFORCE
	1	カウンターバランスバルブ	406AA00353A	③	10E30-F20S10	IH
	1	オリフィスプラグ	02-178635	④	NSP608-M08X10	
	2	つば付プラグ	32-13511	⑤	NSP610-G1/4	
	1	つば付プラグ	32-13511	⑥	NSP610-G3/8	
	1	つば付プラグ	32-13511	⑦	NSP610-G3/4	
	2	六角穴付プラグ	CC0027A	⑧	PPS1/4	
	3	六角穴付プラグ	CC0027A	⑨	PPS1/16	
	1	銘板	42-15481	⑩	NSP410	
	2	リベット		⑪	C162-N0-0X5	
	4	シッピングプラグ	42-12924	⑫	NSP607-G1/2	図中に記載無し
	1	ロックダウンプレート		⑬	5399000	
	1	極低頭キャップボルト	CV0207A	⑭	CV0207A	三価クロムメッキ
	1	さらばね	CV0201A	⑮	CV0201A	JISB2706 L 6

部品の変更記号△は最新のものを使用して製作のこと

仕様

1) リリーフ弁クラッキング圧力
20.7±1.04 MPa @ 7.57 L/min
2) 使用流量 42 L/min
3) 質量 約 4.0 kg
4) 使用温度範囲 -20～80 ℃
5) 作動油 鉱物油または合成油
6) 推奨粘度範囲 7.4～420 mm²/s
7) 作動油の清浄度 ISOコード18/16/13以内の作動油をお使いください。
8) その他 ・ポンプラインまたはリターンラインに10μm ノミナルフィルターのご使用を推奨いたします。
・ご指示無き点は弊社の標準によります。
・本図面に記載の圧力単位は、特に断りの無い限りゲージ圧表示です。

ソレノイド仕
定格電圧
保持電流
コイル抵抗値 7.2 Ω (at 20 ℃)
絶縁種別 H種 (180 ℃)
リード線 AWG18相当 長さ約420mm、赤色
許容温度範囲 -40～100 ℃

V5341A - USE THESE PART NUMBERS FOR ALL GM2800A'S

※V5341と(3)カウンターバランスバルブが異なる。

尺度	／	図番	K3313000480
角法	3	品名	ソレノイドバルブV5341A
承認	検図	担当	製図 田引 No.
日付	'13年11月19日	株式会社 共栄社	

一般寸法公差表さ（）削り加工 0.5以上6以下 ±0.1 6越30以下 ±0.2 30越120以下 ±0.3 120越315以下 ±0.5 315越1000以下 ±0.8

受領 13.11.21 製造技術課

製品 13.11.19 日恵産出図