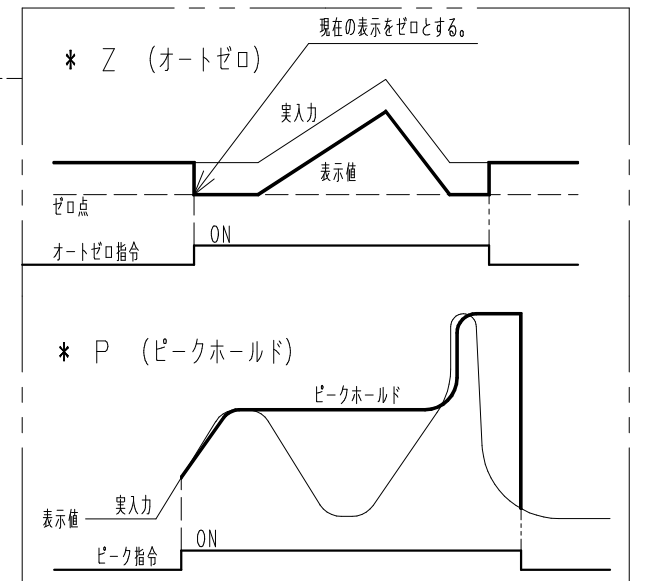
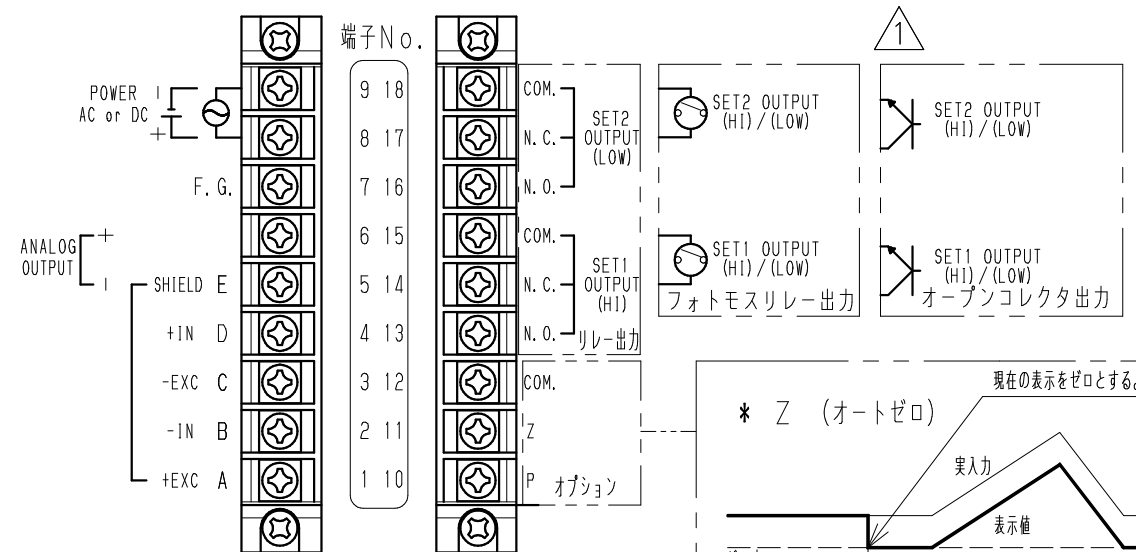
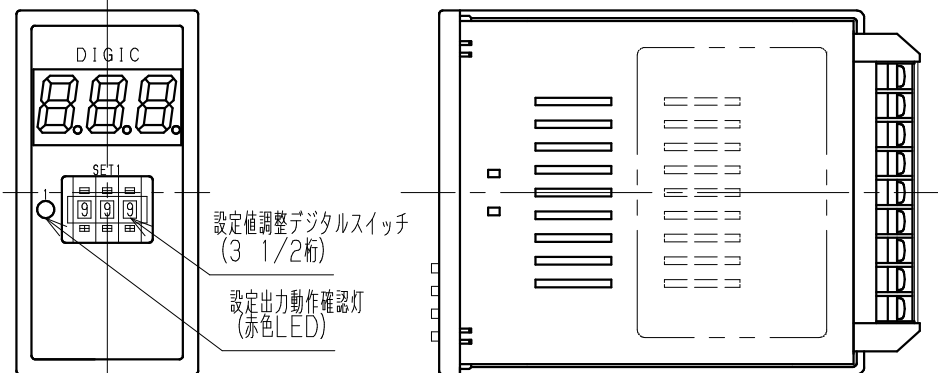


\* パネルカット寸法が旧ケース寸法の場合、ツメを削ってお取付け下さい。

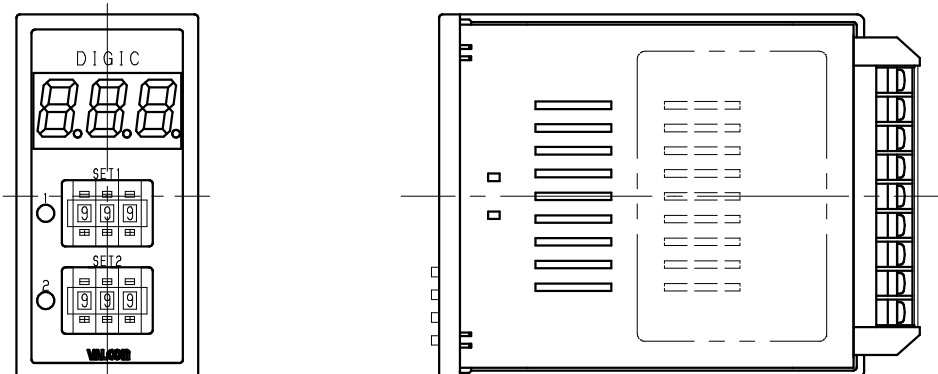
\* 端子台接続図



■ 設定出力数 "1"



■ 設定出力数 "2"



参 考 図

符号 REV.	改訂日 REV. DATE	改訂内容 REVISION	担当 ENG	検閲 CHK	承認 APP	第三角法 THIRD ANGLE PROJECTION	単位 UNIT	品名 TITLE
0	17.12.25	HP用図面新規作成				尺 度 SCALE 1:2	シートサイズ SHEET SIZE A3	デジタルパネルメータ VPRVシリーズ (外観図)
1	24.02.15	設定出力SA追加	木村	山本		作成日 DATE 2017.12.25		型 式 MODEL VPRH-<I>-<II>-<III>- (校正レンジ) -<IV>-<V>-<VI>-<VII>-<VIII>U-<IX>
						製 図 DRAWN	設 計 DESIGNER	図面番号 DWG NO.
						検 閲 CHECKED	承 認 APPROVED	改訂符号 REV
						原 谷	谷	NR-V-6001-00-S1
								株式会社バルコム VALCOM CO., LTD

Model : VPR<Ⅰ>-<Ⅱ>- (校正レンジ) -<Ⅲ>-<Ⅳ><Ⅴ>-<Ⅵ><Ⅶ>-<Ⅷ>U-<Ⅷ>

仕 様

SC-H-6002-01

<Ⅰ>	表 示		H 型 (横型)	3 1/2桁.					
		✓	V 型 (縦型)	3 桁. (<->999~999) 赤色発光ダイオード 文字高15mm					
	サンプリングタイム		(標準)	4回/sec.					
			(指定)	回/sec. (1 ~ 10回/sec. 以内)					
	使用温度	-10℃ ~ +55℃ 湿度 0 ~ 90 %R. H. (結露、氷結不可)							
	精 度	±0.05 %F. S. ±1digit {センサ等含まず、コントローラー (アンプ) 部のみ}							
<Ⅱ>	データ出力	D/A出力 (分解能 : 最大±1999)、応答時間約10msec. (63%応答) 出力 : 表示” *** ~ *** (単位) ” に対して							
			D	表示のみ (出力無し)			A1	1mV/digit <許容負荷抵抗:10kΩ以上> 出力インピーダンス:100Ω	
			A2	1 ~ 5V <許容負荷抵抗:10kΩ以上> 出力インピーダンス:100Ω			A3	4 ~ 20mA<許容負荷抵抗:250Ω以下>	
			A4	0 ~ 5V <許容負荷抵抗:10kΩ以上> 出力インピーダンス:100Ω			A5	0 ~ 10V <許容負荷抵抗:10kΩ以上> 出力インピーダンス:100Ω	
<Ⅲ>	荷重種別		未記入	圧力センサと組み合わせ					
			PS	圧縮 (ロードセルと組み合わせ時)					
			PL	引張 (ロードセルと組み合わせ時)					
			PSL	引張圧縮 (ロードセルと組み合わせ時)					
<Ⅳ>	設定出力 (デジタルスイッチ設定型)		OS	設定出力無し					
			1S	リレー出力1点 (AC250V 4A)		応答時間:約60msec. (63%応答)			
			1SO	フォトモスリレー出力1点 (AC/DC250V 0.1A)		応答時間:約50msec. (63%応答)			
			1SA	リレー出力1点 (AC125V 0.3A)		応答時間:約3msec. (max.)			
			1SA0	オープンコレクタ出力1点 (DC45V 150mA)		応答時間:約0.5msec. (max.)			
			2S	リレー出力2点 (AC250V 4A)		応答時間:約60msec. (63%応答)			
			2SO	フォトモスリレー出力2点 (AC/DC250V 0.1A)		応答時間:約50msec. (63%応答)			
			2SA	リレー出力2点 (AC125V 0.3A)		応答時間:約3msec. (max.)			
	2SA0	オープンコレクタ出力2点 (DC45V 150mA)		応答時間:約0.5msec. (max.)					
<Ⅴ>	設定出力動作 (設定出力”OS”の場合、 指定なし)	H = HI 設定型 : 設定値 ≤ 表示 → 出力ON			L = LOW 設定型 : 設定値 ≥ 表示 → 出力ON				
			SET1 = H		SET1 = L		SET2 = H		SET2 = L
<Ⅵ>	ピークホールド (オプション)		無記入	ピークホールドなし					
			P	端子No.10 [P] と端子No.12 [COM.] を短絡するとピークホールドになります。 開放で (ラン) 通常の圧力表示になります。(設定出力”OS” SA” の場合、選択できません)					
<Ⅶ>	応差指定 (オプション)		無記入	応差指定なし					
			1ΔP	SET1用応差調整 (ΔP) ボリューム, SET2用応差調整 (ΔP) ボリュームにより応差を調整 いたします。(設定出力”SA” の場合のみ選択可)					
			2ΔP						
<Ⅷ>	電 源		1	AC100V・2VA			11	AC110V・2VA	
			2	AC200V・2VA			22	AC220V・2VA	
			4	DC24V・100mA			6	その他 = ( )	
<Ⅷ>	オートゼロ (オプション)		無記入	オートゼロなし					
			Z	端子No.11 [Z] と端子No.12 [COM.] を短絡するとオートゼロになります。 開放で (ラン) 通常の圧力表示になります。(設定出力”OS” SA” の場合、選択できません)					
	入出力端子	R1.25用 M3ネジ 脱着可能なコネクタ式端子台							
	ケース	DINサイズ 48 x 96mm ABS樹脂製							
	フロントパネル	パープル窓 (表示部) 付き アクリルパネル							
	ブラケット	SPCC クロメートメッキ仕上げ							
	パネルカット寸法	(横型) 92 <sup>+8.8</sup> (W) x 45 <sup>+8.5</sup> (H) (縦型) 45 <sup>+8.5</sup> (W) x 92 <sup>+8.8</sup> (H)							

VALCOM

注) VPRVは、マイナス符号が表示されません。