

DIN48×96サイズ角型デジタルパネルメータ

VPRHS (VS)-U series

- 設定出力はリレー出力またはフォトモスリレー出力の選択が可能
- DINサイズで横型(3½桁)、縦型(3桁)の2種類をご用意
- 4種類のアナログ出力から選択が可能
- 電源トランス内蔵

入力信号	4~20mA(2線式、4線式)、1~5V、0~5V、0~10Vからご指定ください
センサ仕様	圧力センサ製品一覧内、アナログ出力タイプよりご選択ください
測定範囲	低圧・絶対圧・中高圧100MPaまで測定できる 圧力センサの各シリーズをご用意



仕様

表示	±1999 3½桁(横型)、999 3桁(縦型) 赤色LED(文字高約15mm)	使用湿度範囲	0~90%R.H.(結露不可)
表示変換速度	4回/秒(標準)1~10回/秒まで指定可能 (オプション仕様欄を参照)	外形寸法	縦型:48(W)×96(H)×127(D:突起部含まず) 横型:96(W)×48(H)×127(D:突起部含まず)
精度(※1)	±0.05%F.S.±1digit	質量	約400g(仕様により異なります)
使用温度範囲	-10~55℃(氷結不可)	付属品	取扱説明書1部(和文または英文をご指定ください) 試験成績書1部

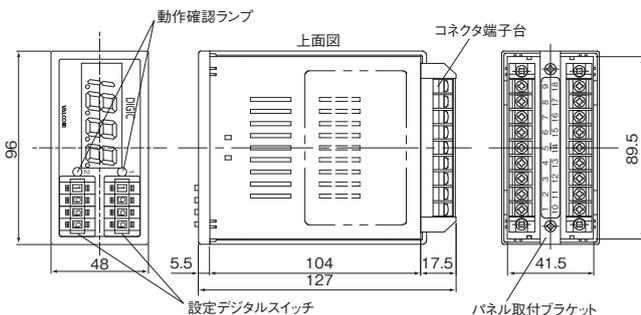
型式の選択



型式選択	チェック	型 式	仕 様
①基本型式	○	VPR	DIN48×96サイズ角型デジタルパネルメータ
②横型/縦型選択		HS	横型パネルマウント
		VS	縦型パネルマウント
③アナログ出力 ※アナログ出力0~10V 仕様をご希望の場合は ご相談ください		無記入	出力種類: なし 応答時間: - 許容負荷抵抗: -
		A1	出力種類: 1mV/digit 応答時間: 約10msec.(63%応答) 許容負荷抵抗: 10kΩ以上 (出カインピーダンス100Ω)
		A2	出力種類: 1~5V 許容負荷抵抗: 250Ω以下
		A3	出力種類: 4~20mA 許容負荷抵抗: 10kΩ以上 (出カインピーダンス100Ω)
		A4	出力種類: 0~5V 許容負荷抵抗: 10kΩ以上 (出カインピーダンス100Ω)
④設定出力数		OS	出力種類: なし 応答時間: - 許容負荷: -
		1S	出力種類: 1設定/リレー出力 応答時間: 約60msec.(63%応答) 許容負荷: AC250V 4A
		1SO	出力種類: 1設定/フォトモスリレー出力 応答時間: 約50msec.(63%応答) 許容負荷: AC/DC250V 0.1A
		2S	出力種類: 2設定/リレー出力 応答時間: 約60msec.(63%応答) 許容負荷: AC250V 4A
		2SO	出力種類: 2設定/フォトモスリレー出力 応答時間: 約50msec.(63%応答) 許容負荷: AC/DC250V 0.1A
⑤出力種類		H L	Hi/Low指定 H または L で記入 設定1:() 設定2:()
⑥表示レンジ			VPRHS: 最大±1999の範囲でご指定ください VPRVS: 最大±999の範囲でご指定ください
⑦入力信号		A2	1~5V
		A3	4~20mA(4線式) ※電源 ④ 時のみ選択可
		A4	0~5V
		A5	0~10V
		A6	4~20mA(2線式)
⑧ピークホールド (オプション指定)		無記入	ピークホールドなし
		P	ピークホールド ※比較設定出力 OS 時は選択できません
⑨電源[消費電力]		1	AC100V[2VA]
		11	AC110V[2VA]
		2	AC200V[2VA]
		22	AC220V[2VA]
		4	DC24V[100mA]
⑩オートゼロ (オプション指定)		無記入	オートゼロなし
		Z	オートゼロ ※比較設定出力 OS 時は選択できません
⑪表示変換速度 (オプション指定)			表示変換速度 標準 4回/秒 オプション()回/秒 ※回数指定は1~10回/秒の中でご指定ください

外形寸法 [単位:mm]

●VPRHS-U型



●VPRVS-U型

