



- 油圧・水圧装置での機械式圧力スイッチの換装に最適!! 可動部のないセンサー式は高精度。
- 圧力設定値の変更は、デジタル表示を見ながら数値で変更が可能。さらに実圧をかける必要はありません。

### 小型デジタル表示付圧力スイッチVSWシリーズ

RoHS

型 式	価 格	精 度	設定出力	アナログ出力	電 源	レンジ(MPa)		付属品
						1	2	
VSW-31-4( 1 ) -WR-VT( 2 )C2	49,800	±0.5%	1点	4~20mA	DC24V	1.00	002	コネクタ ケーブル (2m)
						2.00	002	
						5.00	005	
						10.0	010	
20.0	020							
VSW-02-4( 1 ) -WR-VT( 2 )C2			2点			35.0	035	
						50.0	050	

- 業界初「大容量メカニカルリレー接点出力」を採用
- 本体の奥行をおさえた薄型設計
- マイコン搭載の多機能タイプ
- AC90~240Vのフリー電源
- 自動DZ機能

### 104インテリジェント丸型デジタル圧力計VSCシリーズ

RoHS

型 式	価 格	精 度	設定出力	アナログ出力	電 源	レンジ(MPa)		付属品
						1	2	
VSC-A-01S-7( 1 ) -S-Q 2R3	75,000	±0.8%	1点	×	AC90~240V	1.00	001	コネクタ ケーブル (1m)
						2.00	002	
						5.00	005	
						10.0	010	
20.0	020							
VSC-A-01S-7( 1 ) -S-T 2R3	85,000	±0.2%				35.0	035	
						50.0	050	

- 2設定出力+4~20mA出力(アナログ出力スケール機能付)
- マイコン搭載の多機能タイプ
- AC電源はAC90~240V
- ゼロシフト・トラッキングゼロ
- ループチェック、移動平均などの機能を装備

### 81インテリジェント丸型デジタル圧力計VSMCシリーズ

RoHS

型 式	価 格	精 度	設定出力	アナログ出力	電 源	レンジ(MPa)			付属品
						2	3		
VSMC-AS-32P( 1 ) ( 2 )W-Q 3R3	85,000	±0.8%	2点	4~20mA	1	1.00	001	コネクタ ケーブル (2m)	
						2.00	002		
						5.00	005		
VSMC-AS-32P( 1 ) ( 2 )W-T 3R3	95,000	±0.2%			4:DC24V	10.0	010		
						20.0	020		
VSMC-AS-32P( 1 ) ( 2 )W-R 3R3	101,400	±0.5%			7:AC90~240V	35.0	035		
						50.0	050		

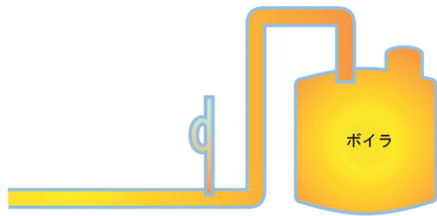
- プルトン管式圧力計の現場2次校正器に最適
- 軽量、コンパクト、高精度(精度±0.25%F.S)かつ防水タイプ(IP65相当)
- ピークホールド機能により圧力ピーク、±の変動圧力の確認可能
- トレーサビリティ書類も対応可能
- 電池駆動タイプ(9V乾電池)であるため、携帯用圧力計として活用でき、電池交換も簡単

### 電池式デジタル圧力計VPG-7シリーズ

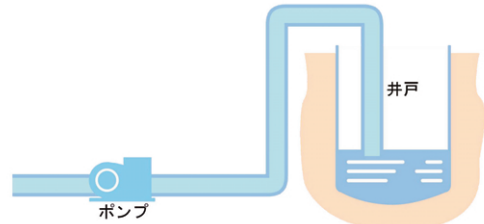
型 式	価 格	精 度	定格容量	表示レンジ(kPa/MPa)	電 源	オプション
VPG-7-AS( 1 ) ( 2 ) 3	65,000	±0.25%FS + 1digit	100KPa	-98~100 / -98.0~100.0kPa	9V乾電池	オートパワーオフ機能 無記入:付き N:なし
	60,000		1MPa	0~1.00 / 0~1.000MPa		
		±0.25%FS + 2digit	10MPa	0~10.0 / 0~10.00MPa		
			50MPa	0~50.0MPa		

注: 部分は型式記号が選択できる箇所です

### VPG-7シリーズ活用例



- 蒸気ラインの用途例  
高温配管にはサイフォン管を用いて測定温度を常温に近づけてください。  
VPG-7を使えば、配管内の圧力を持ち運びながら測定することができます。



- 地下水汲み上げの元圧測定  
地下水を大型のポンプで汲み上げる場合ウォーターハンマーが発生する事があります。  
VPG-7を用いて、既存の機械式圧力計と見比べることによって圧力測定のスレを見る事が可能になります。