



3-313-0537
圧力ゲージ
PG-208-102GP
P

仕様選択

標準価格(税抜)
¥80,500
(税込：¥88,550)

- 時分割駆動方式の採用により、3.6Vリチウム電池で約9000時間(1年間)の連続駆動が可能です。
 - 圧力スイッチ機能を内蔵し、HI・LOの2点設定が任意に行えます。
 - 3¹/₂桁表示の見やすい大型ディスプレイを採用しています。
 - ステンレスダイヤフラムにより、耐蝕性に優れた腐蝕性流体兼用タイプです。
- ※適用媒体は、付属のOリング（フッ素ゴム）を使用する場合、フッ素ゴムを腐食させない媒体となります。

指示方式	ゲージ圧
定格圧力	100kPa
パネルタイプ型式/電池	-
パネルタイプ型式/外部電源	-
スタンドタイプ型式/電池	PG-208-102GP-S
スタンドタイプ型式/外部電源	PG-208-102GP-3-S
最大圧力	200kPa
破壊圧力	300kPa
適用媒体	SUS316・316Lを腐蝕させない気体および液体
用途	腐食性流体用
表示方式	3 ¹ / ₂ 桁
表示精度	±0.5%FS±2回(25℃±5℃時)
表示回数	約3回/秒
定格表示	00.0～100.0
温度特性/ZERO	±0.1%FS/℃±2回
温度特性/SPAN	±0.05%Reading/℃±2回
スイッチ点数	HI、LO 2点出力（但し外部電源/パネルタイプの場合はHI出力の1点出力）

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。

スイッチ設定範囲	00.0～100.0kPa
スイッチ容量	30VDC 40mA(NPNオープンコレクタ)
動作環境	0～50℃ 35～85%RH（結露なきこと）
保存温度	－20～70℃（大気圧、湿度65%RH以下）
圧力ポート/パネル	—
圧力ポート/スタンド	G3/8(PF3/8)
アナログ出力(外部電源のみ)	電圧出力0～1V 精度±1%FS(25℃±5℃時) 負荷：1kΩ以上
電源	DC3.6Vリチウム電池または外部電源 DC5～10V、DC10～24V（内部端子台選択による）
大きさ	72×72×40mm
重量	約390g
付属	-

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。