

New Digital Pressure Gauge

デジタル圧力計 型式 BN-PGD60PL-F1

一目で測定できるデジタル表示

汎用一般電池CR2032リチウム電池使用で電源不要

セットボタンを押すと、1分間圧力を表示



特徴

1 電池式デジタル表示

- ◇ デジタル表示
- ◇ 汎用一般電池使用(交換可能)
- ◇ 電池寿命・約1年間(目安)

2 IP65仕様

- ◇ 防塵防滴性能

3 コンパクトなボディ

4 バックライト付き

- ◇ 暗い所でもよく見えます

5 CEマーキング

6 RoHS指令適合

型式表示

●本体型式

BN-PGD60PL-**F1**

※ポートサイズ F1:R1/8

●取付ブラケット

BN-PGD60-**BT-5**

BT-5: 取付金具A
BT-6: 取付金具B
PA-C: パネルアダプタ
(PA-3+PA-4)
PA-D: パネルアダプタ+前面カバー
(PA-3+PA-4+FPC-2)

各部の名称

バッテリーメーター

圧力表示

セットボタン



本体材質: 樹脂

仕様

| | | |
|------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 型式 | BN - PGD60PL - F1 | |
| 使用圧力範囲 | 0.0~1.0MPa | |
| 表示圧力範囲 | - 0.1~1.0MPa ^{注1)} | |
| 耐圧力 | 1.5MPa | |
| 使用流体 | 空気 | |
| 電池 | CR2032 リチウム電池 | |
| バックライト | 有 | |
| 電池寿命 | 1年(5回/1日)目安 | |
| 表示器精度 | ±2%F.S.±1 digit以下(周囲温度:25±3℃時) | |
| 電池交換 | 交換可能 | |
| 表示時間 | セットボタンを押してから60秒間 ^{注2)} | |
| サンプリング・レート | 2Hz(2回/秒) | |
| 圧力単位 | MPa | |
| 耐環境 | 保護構造 | IP65 ^{注3)} |
| | 使用温度範囲 | 動作時:0~50℃ 保存時:- 10~60℃(結露および凍結しないこと) |
| | 使用湿度範囲 | 動作時・保存時:35~80%RH(凍結しないこと) |
| 質量 | 40g | |

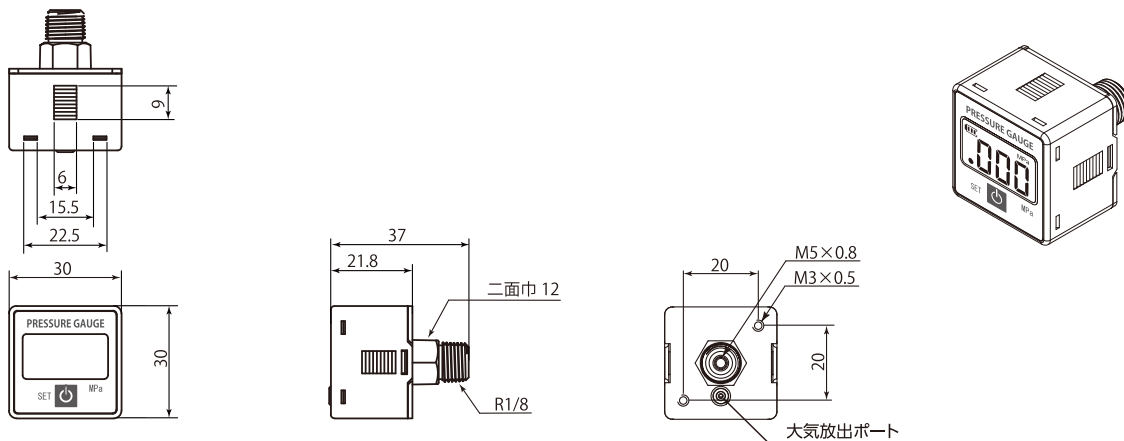
注1)- 0.1~0MPaの範囲は、表示精度保証範囲外です。

注2)セットボタンを押してから60秒以内に、再度ボタンを押した場合、表示時間は120秒に延長されます。

注3) 大気開放ポートにエアチューブを差し込んだ際の等級です。



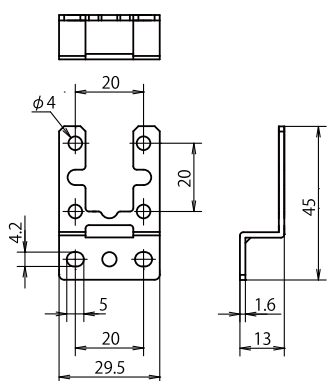
外形寸法



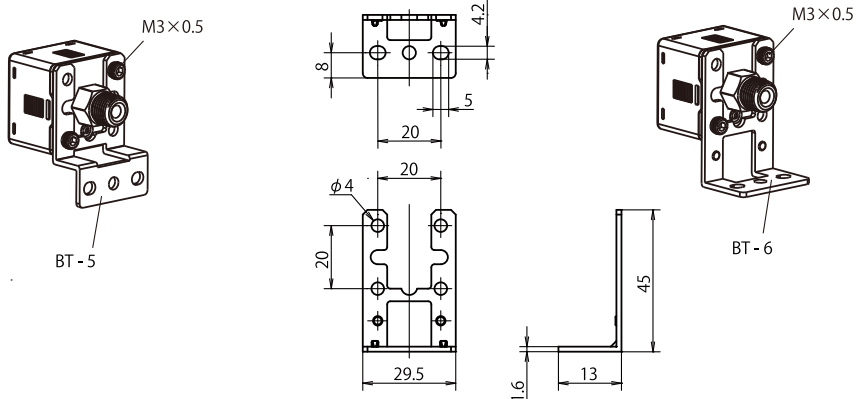
オプションパーツ

1 取付金具

● 取付金具 BT-5

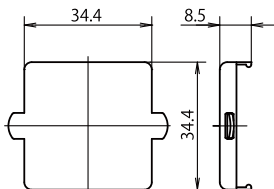


● 取付金具 BT-6

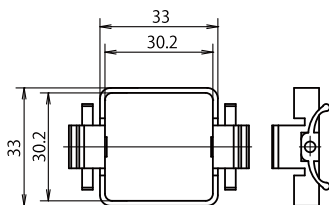


2 パネルアダプタ

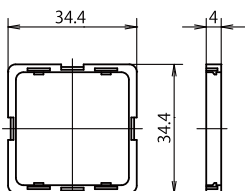
① 前面カバー FPC-2



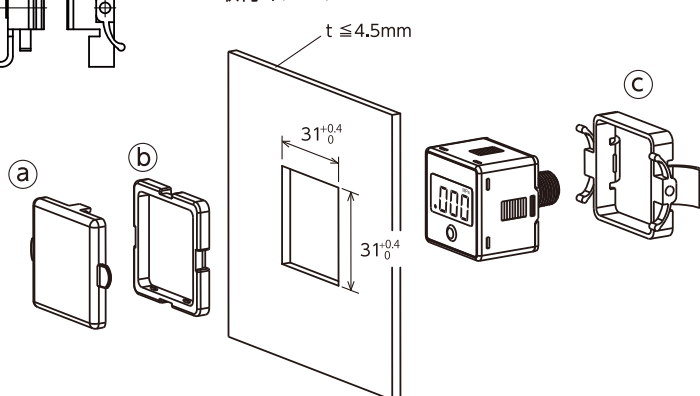
② パネルアダプタ PA-4



③ パネルアダプタ PA-3



取付イメージ



日本精器株式会社

URL: <http://www.nihonseiki.com>

● 本社・工場

〒581-0016 大阪府八尾市八尾木北2丁目8番地
TEL.072-923-0481 FAX.072-994-3603

● 大阪営業所

〒581-0016 大阪府八尾市八尾木北2丁目8番地
TEL.072-923-0481 FAX.072-994-3603

● 東京営業所

〒143-0027 東京都大田区中馬込1丁目16番23号
TEL.03-3777-6111 FAX.03-3777-6116

● 名古屋営業所

〒461-0027 愛知県名古屋市東区芳野3丁目2-16
TEL.052-937-2180 FAX.052-937-2181

● 取扱店