

## 超高精度 水晶振動型圧力計

# MODEL 707N



写真はイメージです。実際のデザインとは色が異なる場合があります。

### 特長

- ・超高精度：水晶振動型圧力センサ＋707Nコンピュータで精度±0.01%FSを実現。
- ・多様使用環境：液体、気体、高温環境使用可能。
- ・圧力センサは絶対圧、ゲージ圧から選択可能。
- ・2chの水晶振動型センサを接続可能。
- ・アナログ出力（0～10V）
- ・大型パネル出力等に使用できるBCD出力（オプション）
- ・通信機能（RS-232C、USB、LAN）に対応

## 本体仕様

|                   |                  |   |                     |
|-------------------|------------------|---|---------------------|
| 圧力レンジ<br>(単位 kPa) | ゲージ圧             | 202BG : 0~10  | 215G : 0~100        |
|                   |                  | 222G : 0~150  | 230G : 0~210        |
|                   |                  | 2100G : 0~690                                       | 2150G : 0~1030      |
|                   |                  | 2200G : 1380  |                     |
|                   | 絶対圧              | 215A : 0~100  | 216B : 80~110       |
|                   |                  | 223A : 0~160  | 230A : 0~210        |
|                   |                  | 245A : 0~310  | 2100A : 0~690       |
|                   |                  | 2200A : 0~1380                                      | 2300A : 0~2070      |
|                   |                  | 2400A : 0~2760                                      | 2500A : 0~3450      |
| 計測値表示             | フル7桁セグメント (赤) 表示 | 圧力、温度、周期  |                     |
| アナログ出力            | BNC 出力×1         | 0~10V 出力インピーダンス 50Ω                                 |                     |
| 供給電源              | AC インレット         | AC100~240V  |                     |
| 表示桁数              | 7セグ表示            | 7桁 小数点位置を調整可能                                       |                     |
| 通信                | USB              | 端子形状  | USB2.0 Type-B       |
|                   | RS-232C          | 通信速度  | 9600~115200bps      |
|                   |                  | 端子形状  | DSUB9 または DSUB25    |
|                   | Ethernet         | 通信速度  | 10BASE-T/100BASE-TX |
| 端子形状              |                  | RJ-45   |                     |
| 外形寸法              | W30×D20×H10.5    |   |                     |
| 重量                | 約 0.5kg          |   |                     |
| 表示単位              | 圧力表示             | kPa, kgf/cm <sup>2</sup> , mmH <sub>2</sub> O, mmHg |                     |
|                   | 温度表示             | °C, K   |                     |
| 付属品               | AC 電源ケーブル        | 長さ 2m 1本  |                     |
|                   | 3P-2P 変換アダプタ     | 1本  |                     |
|                   | ヒューズ             | 1本  |                     |
|                   | 取扱説明書            | 本体編、通信編   |                     |

## 型式

オーダー名称 : 707N

性能向上のため仕様を変更する場合がございますのでご了承ください。

<2022/5/24>

製造, 販売元 :

**株式会社 司測研**

〒158-0087 東京都世田谷区玉堤 1-19-4

TEL: 03-3703-4391

FAX: 03-3705-0756

代理店 :