

精密型デジタル気圧計

Model T-75 (気象庁検定適合品)

認定 (JCSS) 校正品

型式: T-75JK

気象庁検定品

型式: T-75K

社内 (メーカー) 校正品

型式: T-75NK

■社内検定品には試験成績書・校正証明書・トレービリティ体系図が 気象庁検定品には検定証書が 認定校正品には国際相互承認対応の JCSS 校正証明書が添付します。

精密型気圧計 Model T-75 は好評だった T-68 の後継機種として、機能を絞り込み、よりシンプルに発展させたもので、大気圧を高精度に測定できる気圧計です。気圧の検出部にはシリコン静電容量型の圧力センサを複数個使用し、その測定値を比較、処理することで、高精度を実現しています。この方式ならではの長期安定性など優れた性能をもっています。

●特 長

- 0.01hPa ごとの高精度測定
- 600 ~ 1100hPa の広範囲測定
- アナログ信号出力
- 明るく見やすい表示* (仕様表示参照)
- 空気取込口装備
- RS-232C 信号入出力装備
- 気象庁検定、JCSS 校正可能
- RoHS 対策品
- 優れた長期安定性 (0.1hPa/年※)

※本製品における平均的なオフセット値で性能を保証するものではありません



●仕 様

- 測定範囲: 600 ~ 1100hPa
- hPa 最小表示単位: 0.01hPa
- 検出方法: シリコン静電容量型電気式気圧発信器
- 精 度: ± 0.15 hPa 以内
(当社校正用標準器を使用した当社規定の検査方法による)
- 表示: 赤色 LED (文字大約 15×25mm)* 6 桁
- 測定間隔: センサー検出間隔約 0.5 秒 測定値出力約 0.5 秒
- デジタル信号入出力: RS-232C
- アナログ信号出力: DC0 ~ 1V
- 出力範囲: 600 ~ 1100hPa の間で上下限値を
10hPa 刻みで設定可能

*アナログ出力の標準設定は 930hPa ~ 1050hPa で 0 ~ 1V

- 標準外装色: シルバー、フェイスはブラック
- ケース材質: スチール (焼付け塗装)
- 使用環境: 温度 -10 ~ 50°C
: 90%r.h. 以内 (結露しないこと)
- 生産国: 日 本
- 付属品: ①専用 AC アダプター 1 個
②取扱説明書 1 部
③ストレートケーブル 1 本
④USB 接続ケーブル 1 本
⑤データロガーソフト 1 式
- 電 源: AC100 ~ 240V
入力電圧 DC12V 1.5A
- 重 量: 約 2.0Kg (本体のみ)
- 外形寸法: 約 230(W)×60(H)×160(D)

■この製品は、精密な機器なので、輸送に際しては外部からの衝撃に十分に耐えられるように梱包してください。

■この商品のご購入、お問合せや資料のご請求は、下記の販売代理店までお願い致します。

販売代理店

Sunoh 株式会社 三 王 SANOH CO., LTD.

本社 / 工場 〒305-0867 茨城県つくば市境田 180-10

TEL: (029)836-1525 FAX: (029)836-3204

校正室 TEL: (029)836-1553 (直通)

URL: <https://www.sunoh.co.jp> E-mail: welcomer@sunoh.co.jp

国際品質マネジメントシステム ISO9001 認証 (JQA:QM-3742)

気象庁認定 認定測定者 (詳細は気象庁のホームページをご覧ください。)

株式会社三王 校正室は、国際 MRA 対応 JCSS 認定事業者です。(JCSS 0336)

*商品やパッケージの仕様は改良などのために予告なく変更される場合があります。

*商品の価格や仕様は、製品改良や材料価格などのために予告なく変更される場合があります。

*カタログの色と実際の商品の色は、印刷の仕上がり状況によって若干異なる場合があります。

*許可なく本カタログを複写、転用することを禁じます。