

センサモニター

# MONI-SIG1

これは便利！

圧力

水位

## 概要

小型軽量の携帯用センサモニター

圧力センサまたは水位センサと接続し  
センサからの電気信号を圧力の単位ま  
たは水位の単位に換算し表示する

表示単位はPa、kPa、MPa、mから選択

電源は不要で、モニター本器の電池から  
センサに電源供給を行う

供給電圧、入力、表示スケールの設定の  
操作は簡単で、2個のキーで行う

負圧、連成圧の圧力センサにも対応



## 用途

工場での圧力

圧力センサの取付時の動作確認用のチェッカーとして  
メンテナンス時の圧力センサの調査に  
圧力センサ（別売り）と接続してマンオメータとして

水位測定現場で

設置時の水位センサの動作確認  
水位のレベルのモニターとして

4-20mA（2線式）、電圧（3線式）の出力モニターとして

標準価格（税抜）

45,000.-

## 仕様

電源	9Vアルカリ電池（006P）1本
消費電流	約100mA（電源ON時） 電池寿命約3時間
センサ供給電源	DC24V/12V/5V/3V 選択
入力仕様	電圧 1-2V/1-3V/1-5V/0-5V/0-10V 選択 電流 4-20mA
表示機能	8桁×2行 LCD表示 バックライト付き
表示スケール	電圧表示（□□.□□□V）、電流表示（□□.□□□mA） 圧力表示 ±9.999Pa~±999.9Pa ±9.999kPa~±999.9kPa ±9.999MPa~±99.99MPa 水位表示 9.999m~999.9m 上記範囲での任意設定可能
センサ接続コネクタ	端子台 3P
使用温度	0~50°C
外径寸法	本体 76 (D) ×35 (H) ×135 (D) 突起部除く 保護ケース 81 (D) ×40 (H) ×141 (D) 単位：mm
質量	約330g
付属品	センサ用接続ケーブル、取扱説明書



株式会社 センシズ

本社・工場

〒192-0046 東京都八王子市明神町2-12-8

TEL 042(660)0091(代表) FAX 042(660)0093

ホームページ <http://www.sensez.co.jp>