

見やすい
LCD表示

通信ケーブルのガス圧力測定に

MDP-4

圧力表示器

接手・中継ソケットを充実させた
環境対応型の圧力表示器

電池使用量を75%以上カット！ 使用量は1/4

電池使用量は単三アルカリ乾電池8本から
単四アルカリ乾電池2本へ改善しました。

動作時間は10倍！

現行品の動作時間約5時間から
新型は約50時間の稼働を実現しました。

50%以上軽量化！

現行品の約500gから新型は215gへと大幅軽量化！
ネックストラップ付で操作性も向上しました。

操作性UP！

接手・中継ソケットを充実！

接手はマイクロカプラを採用、ワンタッチ接続！

①圧力発信器用アダプタ ②又アダプタ ③L6号アダプタ接手 ④L5号アダプタ接手
⑤L2号アダプタ接手 ⑥L6号中継ソケット ⑦L5号中継ソケット ⑧L2号中継ソケット

製品仕様／型式【MDP-4】

表示方式	液晶デジタル方式（バックライト付き）
測定範囲	-10.0kPa～80.0kPa（絶対圧力モード）
表示範囲	-40.0kPa～150.0kPa（絶対圧力モード）
圧力表示	①絶対圧力モード：標準大気圧101.3kPaとした表示 ②相対圧力モード：ゼロ調整スイッチを押したときからの 圧力が変化した値を表示 ③大気圧力モード
電池残量表示	電池残量を%表示（単四アルカリ乾電池使用時）
温度表示	精度±2℃
読取り単位	0.1kPa
誤差	±0.2kPa以内（周囲温度15℃）
温度特性	周囲温度15℃における表示値からの偏差 ±0.5kPa以内（温度-5℃～35℃）
耐圧力	170kPa（絶対圧力モード）
機能	・測定モード設定 ・ゼロ調整機能（相対圧力モード） ・電池残量表示機能 ・温度表示機能 ・節電機能
使用温度・湿度	-10～40℃ 10～90%RH
電源	単四アルカリ乾電池2本
消費電流	約15mA（バックライト消灯）
連続使用時間	約50時間（単四アルカリ乾電池）
寸法	77(W)×122(D)×36(H)mm（突起部含まず）
質量	約215g（電池含む）

※仕様等は予告なく変更する場合があります。予めご了承下さい。

●構成

本体(1)、圧力発信器用アダプタ(1)、又アダプタ(1)、L6号アダプタ接手(1)
L5号アダプタ接手(1)、L2号アダプタ接手(1)、L6号中継ソケット(1)
L5号中継ソケット(1)、L2号中継ソケット(1)、接続用パイプ(1)、延長用接続パイプ(2)
加圧ゴム球(1)、単四アルカリ乾電池(2)、取扱説明書(1)、収納ケース(1)

高千穂産業株式会社

https://www.takachiho-sc.co.jp

本 社 〒462-0041 愛知県名古屋市中区浪打町1-44 TEL052-915-1111
東日本支社 〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町1-11-9 TEL03-6667-0868
山本ビル8F西日本支社 大阪営業所
〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀2-1-11 TEL06-6536-1730名古屋営業所
〒482-0041 愛知県岩倉市東町江東10-1 TEL0587-37-7771

岩倉工場 〒482-0041 愛知県岩倉市東町江東10-1 TEL0587-37-7771