

メンテナンス現場での差圧測定に

# EMA84

Portable digital pressure gauge

## デジタルマノメーター

KRONE CORPORATION



### ■ 概要

EMA84は高性能のポータブル型差圧デジタルマノメーターです。測定レンジは4種から選択でき、測定単位は、Pa/mbar、mbar/kPaでの表示が可能で、様々なアプリケーションでお使いいただけます。

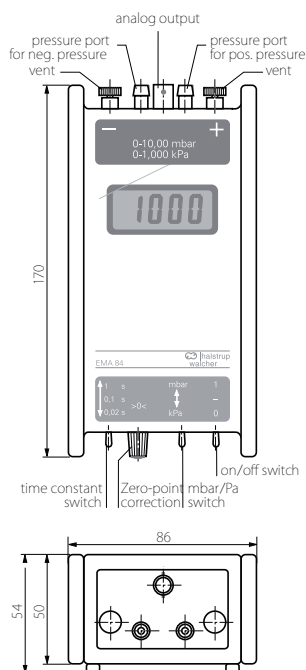
### ■ 特長

- ・高性能差圧デジタルマノメーター
- ・小型、持ち運び可能
- ・頑丈な筐体
- ・マニュアルゼロポイント補正
- ・電圧値のアナログ出力(オプション)

### ■ 主なアプリケーション

クリーンルーム、空調システム、産業機器のメンテナンス、点検作業等

### ■ 寸法図



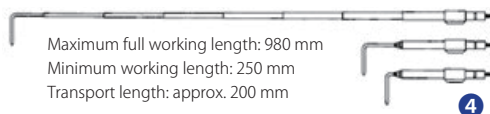
測定レンジ	0..100Pa (0..1mbar)、0..1kPa (0..10mbar) 0..10kPa (0..100mbar)、0..100kPa (0..1000mbar)
精度	±0.2% F.S ±0.3Pa (1 ~ 50kPa) ±0.5% F.S ±0.3Pa (1 ~ 100kPa) ±1% F.S ±0.3Pa
オーバープレッシャー	10倍(≤10kPa)、2倍(>10kPa)
ゼロ点調整	本体前面のポテンシオメータにて
媒体	空気及び非腐食性ガス
アナログ出力	0 ~ 1V (RL≥2kΩ) BNC型コネクタ 0 ~ 1、0 ~ 2、1 ~ 2V (RL≥2kΩ) ※連成圧可
LCD	3 1/2桁表示 ※文字サイズ(高さ): 13mm
単位	Pa/mbar又はmbar/kPa
時定数	0.02秒、0.2秒、1秒で調整可
使用温度範囲	+10 ~ +60℃
保存温度範囲	-10 ~ 70℃
電源電圧	9V
重量	約0.8kg
圧力ポート	NWチューブ(6mm)
認証	CE

### オプション

### 製品名

### 商品コード

EMA200用ショルダーバッグ	9074.0001...①
EMA84用キャリーバッグ	9063.0001...②
EMA84用ショルダーバッグ	9064.0001...③
DAKKS校正認証(ドイツ語)	9601.0003
DAKKS校正認証(英語)	9601.0004
ISO 認定証明書(製造工場)	9601.0002
EMA200 伸縮可能流量測定用ピトー管	9061.0193...④
接続部品(チューブ等)	



Maximum full working length: 980 mm  
Minimum working length: 250 mm  
Transport length: approx. 200 mm

### ■ 発注コード構成

測定レンジ	A	精度	B
EMA84 0..100Pa (0..1mbar)	0	±0.2% F.S ±0.3Pa (1 ~ 50kPa)	2
0..1kPa (0..10mbar)	1	±0.5% F.S ±0.3Pa (1 ~ 100kPa)	5
0..10kPa (0..100mbar)	10	±1% ±0.3Pa	1
0..100kPa (0..1000mbar)	100		
アナログ出力		C	
		なし	0
		0..1V(オプション)	1

### 発注コード(例)

EMA84 - 0 - 5 - 1



株式会社 クローネ

本社: 〒124-0023 東京都葛飾区東新小岩3丁目9番6号 TEL: (03) 3695-5431 / FAX: (03) 3695-5698  
大阪支店: 〒530-0054 大阪市北区南森町2-2-9(南森町八千代ビル7F) TEL: (06) 6361-4831 / FAX: (06) 6361-9360

e-mail: sales-tokyo@krone.co.jp URL: https://www.krone.co.jp

2021/3

■ カタログに掲載してある製品の色は印刷インキの関係上、実際とは異なる場合があります。  
■ 製品のデザイン、仕様等などは、予告なく変更する場合があります。