

メンテナンス現場での差圧測定に

EMA200

Portable digital pressure gauge

デジタルマノメーター

KRONE CORPORATION



■ 概要

EMA200は高機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・kPaのデジタル表示に加えて、mbar・mmH₂O・inH₂Oでの表示や温度及び流量表示も対応可能なため、様々なアプリケーションでお使いいただけます。

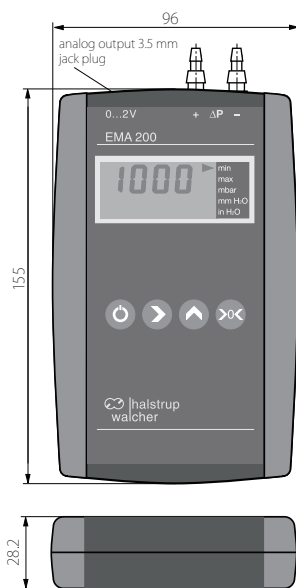
■ 特長

- ・高機能差圧デジタルマノメーター
- ・小型、持ち運び可能
- ・差圧、風速、温度計測可能
- ・ゼロ点調整ボタン
- ・Min/Max値の表示及び保存

■ 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	±200Pa(±2mbar)、±2kPa(±20mbar)、 ±20kPa(±200mbar)、±200kPa(±2000mbar)
精度	±0.5%F.S.±0.3Pa(22℃)
温度ドリフト	±0.04% F.S./℃ ※温度変化により経年変化あり。
オーバープレッシャー	10倍(≤10kPa)、2倍(>10kPa)、1.2倍(200kPa時)
ゼロ点調整	ゼロ点調整ボタン
媒体	空気及び非腐食性ガス

アナログ出力	0～2V(RL≥2kΩ) 0～1、0～2、1～2V(RL≥2kΩ) ※連成圧可
LCD	3 1/2桁表示
単位	Pa、kPa、mbar、mmH ₂ O、inH ₂ O
時定数	1～10秒
使用温度範囲	0～50℃
保存温度範囲	-10～70℃
電源電圧	9V(バッテリー：約100時間) ※バッテリー残量少表示(low bat) ※表示後約20分で自動的に電源OFF

重量	約0.4kg
圧力ポート	NWチューブ(4mm又は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
	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 接続部品(チューブ等)	9061.0193…②



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
EMA200 ±200Pa (±2mbar)	1.5..18m/s 0
±2kPa (±20mbar)	5..58m/s 1
±20kPa (±200mbar)	15..180m/s 10
±200kPa (±2000mbar)	100

発注コード(例)	A
EMA200 -	



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。