

製品案内

DIGITAL MANOMETER

4桁半表示の高精度デジタル圧力計



■ 特徴

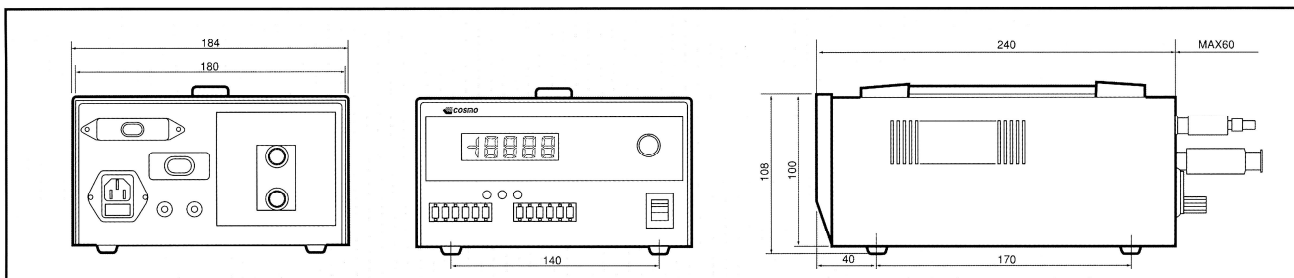
- アナログ電圧出力標準装備。
- 高精度センサ内蔵。総合精度 0.1% of F.S.。抜群のゼロ、スパン安定性
- 4桁半 19999 表示の高分解能デジタル圧力計。
- 上下限コンパレータ (DM-3600B のみ)

■ 仕様

測定レンジ	差圧	0~7kPa
	ゲージ圧	0~35kPa、0~100kPa、0~200kPa、0~700kPa
測定流体		空気、非腐食性気体
許容過圧		(差圧タイプ) F.S.の3倍 (ゲージ圧タイプ) F.S.の2倍
オプション		●BCD出力 ●応答遅延 ●パネルマウント
使用温度範囲		5~40°C
温度特性	ゼロ	±0.025% of F.S./°C
	スパン	±0.025% of F.S./°C
応答速度		約 120ms/99%ステップ応答
コンパレータ DM-3600B		上下限デジタル設定 上下限各 C 接点 接点容量 AC110V 0.5A
圧力接続口径		Rc1/8(NPT も可)

最大ライン圧	(差圧タイプ) 許容過圧の2倍
最大ライン圧誤差	(差圧タイプ) ±0.5% of F.S.
受圧部材質	アルミナセラミックス
検出方式	キャパシタンス方式
精度	±0.1% of F.S.±1digit
アナログ出力	10VDC/ F.S.
外観寸法(本体のみ)	W184×H108×D240mm
ウォームアップ時間	5分間
デジタル表示桁	4.5桁(0000~±19999)
サンプリングタイム	350ms
電源	AC100V±10V 50/60Hz 0.5A

■ 外形寸法



※この製品案内の内容は 2008 年 2 月現在のものです。仕様は予告なしに変更される場合があります。

株式会社 コスモ計器
 本社〒192-0032 東京都八王子市石川町 2974-23
 TEL(042)642-1357 FAX(042)646-2439
<http://www.cosmo-k.co.jp/>

東京(042)639-7874 北関東(0285)30-0401
 名古屋(052)772-8787 浜松(053)430-5073
 大阪(06)6395-2671 広島(082)264-5259
 東北(022)246-8701
 海外: 米国・韓国・台湾・中国・マレーシア・
 インド・タイ・インドネシア・
 オーストラリア・英国

代理店