

## 特長



- 小型、軽量ながらも2 000回/sの高速サンプリング
- 各種のピークモード設定
- CE Mark 適合品
- プレス圧入測定等に適しています。
- 保護等級：IP65

## 仕様

仕様名	仕様内容
ブリッジ電源	DC10 V $\pm$ 0.5V 60 mA以内 (DC5 V、DC2.5 V切換可)
入力範囲	$\pm$ 0.4 mV/V $\sim$ $\pm$ 3.1mV/V入力にてF.S.設定可能 (ブリッジ電源 DC10 V、DC5 Vの時) $\pm$ 0.8 mV/V $\sim$ $\pm$ 3.1 mV/V入力にてF.S.設定可能 (ブリッジ電源 DC2.5 Vの時)
出力範囲	DC $\pm$ 10 V 負荷抵抗5 k $\Omega$ 以上 (ファンクションにてF.S.設定)
出力回数	100 回/s、500 回/s、1000 回/s、2 000 回/s (A/Dサンプリングに同期)
出力分解能	表示分解能と同じ
零点調整範囲	$\pm$ 2.0 mV/V
非直線性	表示 0.025 %F.S.、出力 0.025 %F.S.
温度変化による影響	零点 $\pm$ 0.5 $\mu$ V/ $^{\circ}$ C (入力換算、 $\pm$ 0.5mV/V $\sim$ 3.1 mV/V入力にてF.S.設定時) 感度 $\pm$ 0.01 %F.S./ $^{\circ}$ C (入力換算、 $\pm$ 0.5 mV/V $\sim$ 3.1 mV/V入力にてF.S.設定時)

## デジタルピークホルダー CSD-819C

2023/06/02

入力フィルター	10 Hz、100 Hz、1 kHz
A/Dサンプリング	2 000 回/s (100 回/s、500 回/s、1 000 回/s 切換可)
荷重表示	
表示範囲	-11 000~11 000
コンパレーター表示	表示範囲 : -99 999~99 999 表示数 : 1 点 (S0、S1、S2、S3、S4から選択) 表示回数 : 20 回/s (4 回/s、50 回/s、100 回/s切換可)
外部制御機能	ZERO、PEAK/TRACK、HOLD、RESET、SEL.1、SEL.2
コンパレーター機能	表示範囲 : -99 999~99 999 表示数 : 1 点 (S0、S1、S2、S3、S4から選択) 表示回数 : 20 回/s (4 回/s、50 回/s、100 回/s切換可) オープンコレクター出力機能 : S1、S2、S3、S4 コンパレーター設定値以下の時、又は以上の時にON、S0 ファンクション設定の各条件の時にON
使用温度湿度範囲	温度 -10 °C~50 °C、湿度 85 %RH以下(結露なきこと)
電源電圧	AC100 V~AC240 V 50/60Hz (許容可変範囲 AC85 V~AC264 V)
消費電力	約8 VA(別売品無し、AC100Vにて) 最大約18 VA(別売品装着、AC100 V~240 Vにて)
外形寸法 (W×H×D)	96 mm×96 mm×129.5mm(突起部含まず)
質量	約500 g(別売品含まず)
保護等級	IP65相当 (付属のパネルマウントパッキンを装着して取付時のフロントパネルのみ)

## 別売品

電流出力

BCD出力

RS-232Cインターフェイス

RS-422/485インターフェイス

## 新着情報

2023.03.24

新製品

[新製品]デジタルインジケータ「CSD-701C」誕生！従来モデルCSD-701Bの手軽さをそのままに、基本特性と拡張機能がパワーアップ！

ミネベアミツミ株式会社

Copyright©MinebeaMitsumi Inc. All right reserved.

[新着情報一覧を見る](#)