

## デジタル指示計 CSD-814B

2023/06/02

## 特長



- 文字高22 mmの大型蛍光表示管による明瞭な計測表示
- 11ドットのバーメーターで定格に対する現在値の割合が一目瞭然
- 内蔵4段コンパレータに加え、別売品により8段まで増設可能
- 比較設定値の変更中でも計測が中断されない設定値変更機能
- 豊富な別売品群

## 仕様

仕様名	仕様内容
ブリッジ電源	DC10 V $\pm$ 0.3V 120 mA以内 (DC2.5 V, 5 V切換可)リモートセンシング付
入力範囲	0.3 mV/V $\sim$ 3 mV/V入力にてF.S.設定可能 (ブリッジ電源 DC10 Vの時) $\pm$ 0.6 mV/V $\sim$ $\pm$ 3 mV/V入力にて $\pm$ F.S.設定可能 (ファンクション設定で+/-表示モード選択時)、(ブリッジ電源 DC10 Vの時)
零点調整範囲	$\pm$ 2.4 mV/V
非直線性	0.01 %F.S.
温度変化による影響	零点 $\pm$ 0.2 $\mu$ V/ $^{\circ}$ C(高精度型： $\pm$ 0.1 $\mu$ V/ $^{\circ}$ C) 感度 $\pm$ 0.001 5 %F.S./ $^{\circ}$ C
A/Dサンプリング	100 回/s
入力フィルター	4 Hz
表示範囲	-1 000 $\sim$ 11 000 ( $\times$ 2、 $\times$ 5、 $\times$ 10可)

## デジタル指示計 CSD-814B

2023/06/02

	-11 000~11 000 (×2、×5、×10可 ファンクション設定で+/-表示モード設定時)
状態表示	RUN、A/Z、LOCK、HOLD、CHECK
設定表示	7セグメント蛍光表示管 S1、S2、S3、S4 各7桁 文字高 4.5 mm
バーメーター表示	11dotバーメーターにより定格荷重(100%)に対する現在荷重の割合を表示
表示回数	4 回/s (設定により20 回/s可)
外部制御機能	ZERO、A/Z、A/Z OFF、HOLD、LOCK、A-SEL
コンパレーター機能	設定値 : -999 999~999 999 設定数 : S1、S2、S3、S4 4点 コンパレーター 変換回数 : 30 回/s 接点出力機能 : 4点
使用温度湿度範囲	温度 -10 ℃~50 ℃、湿度 85 %RH以下(結露なきこと)
電源電圧	AC100 V (AC85 V~ AC132 V) 50/60 Hz
消費電力	約22 VA (別売品無し、AC100Vにて)、最大約30 VA(別売品実装時)
外形寸法(W×H×D)	192 mm ×96 mm ×175mm(突起部含まず)
質量	約1.9 kg(別売品含まず)

## 別売品

電流出力

電圧出力

B C D出力

RS-232Cインターフェイス

RS-422インターフェイス

シリアルインターフェイス

## 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！

[新着情報一覧を見る](#)

ミネベアミツミ株式会社

Copyright©MinebeaMitsumi Inc. All right reserved.

