

制御盤内蔵用デジタル指示計 CSD-891B

2023/06/02

特長



- 制御盤内蔵に適した小型サイズ
- コンピューター、シーケンサー等とのインターフェイスが豊富
- CC-Link対応

仕様

仕様名	仕様内容
ブリッジ電源	DC10 V \pm 0.25V 120 mA以内 (DC5 V、2.5 V 切換可) リモートセンシング付
入力範囲	0.2 mV/V \sim 3.1 mV/V入力にてF.S.設定可能 (ブリッジ電源 DC10 Vの時)
零点調整範囲	-2.5 mV/V \sim 2.5 mV/V
非直線性	0.01 %F.S.
温度変化による影響	零点 \pm 0.2 μ V/ $^{\circ}$ C (入力換算、0.3mV/V \sim 3.1 mV/V入力にてF.S.設定時) 感度 \pm 0.0015 %F.S./ $^{\circ}$ C (入力換算、0.3 mV/V \sim 3.1 mV/V入力にてF.S.設定時)
入力ノイズ	\pm 0.3 μ Vp-p以下 (デジタルフィルター、安定化フィルターデフォルト設定にて)
入力フィルター	4 Hz (2 Hz、6 Hz、8 Hz、10 Hz切換可) (デジタルフィルター、安定化フィルター設定OFFにて)
A/Dサンプリング	200 回/s (100 回/s、50 回/s、20 回/s、10 回/s切換可)
表示範囲	-9 999 \sim 99 999
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、A/Z、A/Z OFF、HOLD、LOCK

制御盤内蔵用デジタル指示計 CSD-891B

2023/06/02

コンパレータ機能	設定値 : - 99 999 ~ 99 999 設定数 : S0、S1、S2、S3、S4 5点 コンパレータ変換回数 : 10 回/s、20 回/s、50 回/s、100 回/s、200 回/s 切換可 オープンコレクタ出力機能 : S0、S1、S2、S3、S4 5点
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16 VA(別売品無し、AC100Vにて)、 最大約19 VA(別売品装着、AC100 V~240 Vにて)
外形寸法(W×H×D)	67 mm×208 mm×140.7 mm (突起部含まず)
質量	約1.2 kg(別売品含まず)

別売品

電流出力

電圧出力

BCD出力

CC-Linkインターフェイス

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！

[新着情報一覧を見る](#)