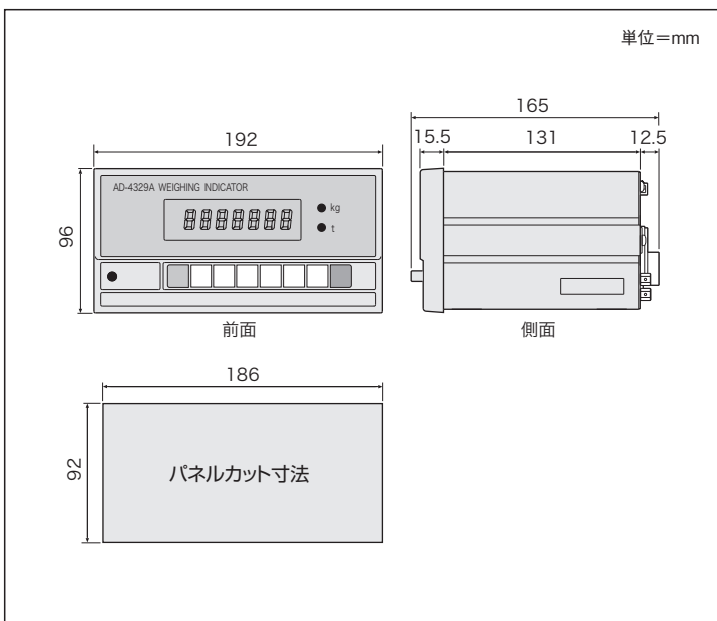


AD4329A

デュアルレンジ／トリプルレンジ

多目量はかりに最適なトリプルレンジ機能を搭載したウェインゲインジケータ。台ひょうからチェックスケール、簡易ホッパースケールまで多用途に対応。



仕様

- 入力感度 ————— 0.15 μ V/d以上
- ゼロ調整範囲 ———— -35mV~35mV
- ロードセル印加電圧 ——— DC5V \pm 5%、120mA
リモートセンシング機能付
350 Ω ロードセル8個
- 温度係数 ————— ゼロ点 \pm 0.02 μ V/ $^{\circ}$ C Typ.、
 \pm 0.1 μ V/ $^{\circ}$ C Max.
スパン \pm 3ppm/ $^{\circ}$ C Typ.、
 \pm 15ppm/ $^{\circ}$ C Max.
- 非直線性 ————— 0.005% of F.S.
- 最大計測電圧 ———— 35mV
- A/D変換方式 ———— デルタシグマ方式
- 内部分解能 ————— 約16000000
- 最大表示分解能 ——— 10000d
- サンプリング速度 ——— 10回 / s
- 表示部 ————— メイン表示部
 - ・蛍光表示管 (コバルトブルー)
 - ・7セグメント7桁、文字高13mm
 - ・総重量、正味、風袋設定量
- 状態表示部
 - ・蛍光表示管 (コバルトブルー)
 - ・▼マーク6個
- 単位表示部
 - ・LED (緑色)
 - ・単位表示 (kg、t)
- 標準外部入出力 ———— 標準シリアル出力
 - ・カレントループ出力
(弊社周辺機器接続用)
 - コントロール入力 (接点入力)
 - ・7点 (機能選択可能)
- 電源 ————— AC100V (50/60Hz) 約30VA
(AC110~240V対応)
- 使用温度 ————— -5 $^{\circ}$ C~40 $^{\circ}$ C
- 使用湿度 ————— 85%RH以下 (ただし結露しないこと)
- 外形寸法 ————— 192 (W) \times 96 (H) \times 165 (D) mm

オプション

- AD4329A-01JA パラレルBCD出力 (オープンコレクタ)
 - AD4329A-02JA コンパレータ出力 (リレー出力)
 - AD4329A-03JA RS-422 / 485入出力
 - AD4329A-04JA RS-232C入出力
 - AD4329A-07JA アナログ出力 (4~20mA)
- (注) 01、03、04、07はいずれか1点のみ装着可能
RS-422 / 485は切替による