

Weighing Indicator

AD-4325A 多機能ウェィング・インジケータ

ホッパ／パッカースケールをシステムアップ。
設定情報を100のコードごとにメモリ。
設定値の項目別表示で操作性が簡単でスピードアップ。

※D=最小目盛



●項目別表示部

重量値表示部は、文字高13mmの大型蛍光表示管を採用。
コード設定用表示部は、定量、落差、過不足等ごとにLED表示。

●高速サンプリングと高分解能

70回／秒の高速サンプリングと1/16000の表示分解能。

●100種類のコード別メモリ

設定情報（定量、落差、定量前、過量、不足）を100種登録可能。
入力及び呼び出しは、パネルキイ、RS-232C、BCDで操作。

●コードナンバー別累計機能搭載

●計量モード

単純比較（投入、排出）、シーケンシャル（投入、排出）の4種類。

●コネクタ部に端子台を採用

AC電源、ロードセル入力、入出力I/Oに端子台を採用。

●外形寸法：270(W) × 120(H) × 234(D) mm

型式	AD-4325A
入力感度	0.3 μ V/D 以上
ゼロ調整範囲	0.35mV～24mV
ロードセル印加電圧	DC12V \pm 5%、280mA リモートセンシング機能付 350 Ω ロードセル8個まで接続可能
温度係数	ゼロ \pm (0.2 μ V+0.0008% of Dead Load)/ $^{\circ}$ C Typ. スパン \pm 0.0008%/ $^{\circ}$ C of Typ.
非直線性	0.01% of F. S.
最大計測電圧	36mV
A/D変換方式	積分方式
内部分解能	96000MAX
最大表示分解能	16000 D
サンプリング速度	70回/sec
表示部	<p>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 ・総重量または正味</p> <p>設定部 LED (赤色) 7セグメント16桁 ・定量5桁、落差3桁、定量前4桁、過量2桁、不足2桁</p> <p>コード番号表示部 LED (赤色) 7セグメント2桁</p> <p>状態表示部 蛍光表示管(コバルトブルー) ・▼マーク7個</p> <p>単位表示部 LED (緑色)</p>
外部入出力部	<p>コントロールI/O ・入力6点 (パルスまたはオープンコレクタ入力) ・出力9点 (オープンコレクタ出力)</p> <p>標準シリアル出力 ・20mAカレントループ信号 (弊社周辺機器接続用)</p> <p>コード番号入力 (BCD)</p>
電源	AC100V+10%–15% (50/60Hz)、約30VA
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	270(W) × 120(H) × 234(D) mm
オプション	<p>OP-01 パラレルBCD出力 (オープンコレクタ)</p> <p>OP-02 リレー出力</p> <p>OP-03 RS-422入出力</p> <p>OP-04 RS-232C入出力+カレントループ出力</p> <p>OP-07 アナログ出力 (4～20mA)</p>