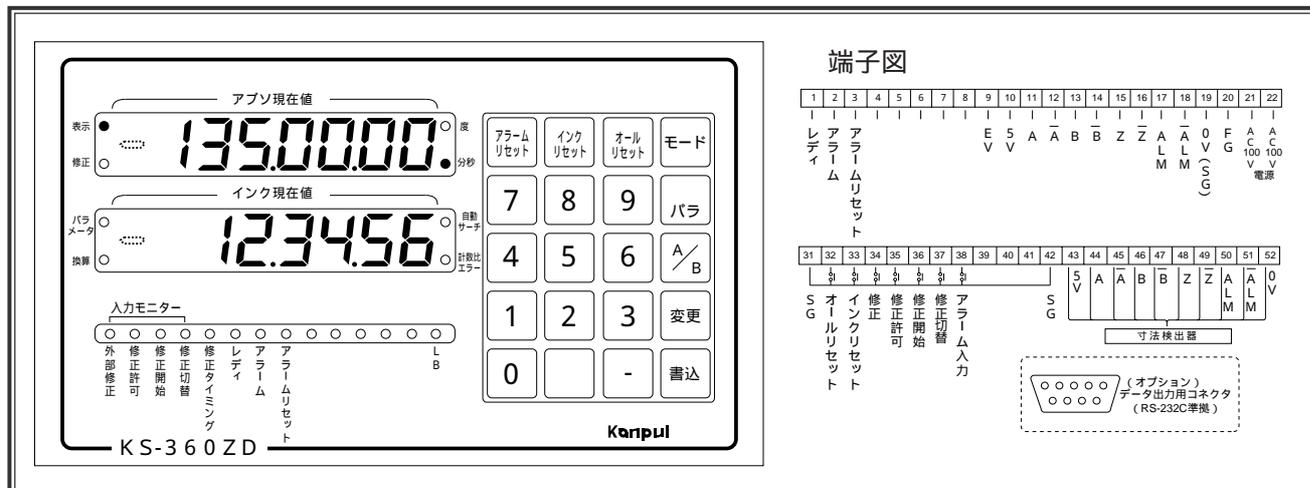


1 / 1000 度単位・秒単位の角度を表示します。

高速応答 アブソ/インク用角度表示器 KS - 360ZD



回転体の側面にデジルーラ（磁気目盛り）を貼ることにより、角度移動量を読み取り表示します。

1000分の1度単位、100分の1度単位、度分秒単位又は度分単位の読み取りができます。また各表示単位で、ゼロクロス方式か回転方式の、いずれかの計数方式が選択できます。

0.000度から±359.999度の角度を、明るく大きく表示します。
（0度00分00秒から±359度59分59秒）

オールリセット位置からの『アブソ現在値』とインクリセット位置からの『インク現在値』を同時に表示します。

実際の角度移動量と寸法検出器からの信号を合わせる広範囲な換算機能があります。
（2点間から実際の角度をティーチすることができます）

外部から予めパラメータに設定した任意の値にアブソ現在値を修正できます。

電源を切っても、現在角度をバックアップ記憶しています。

入力した角度計数信号に対応した他機器用の計数信号を出力します。

現在角度データをRS232C準拠で出力できます。（オプション）

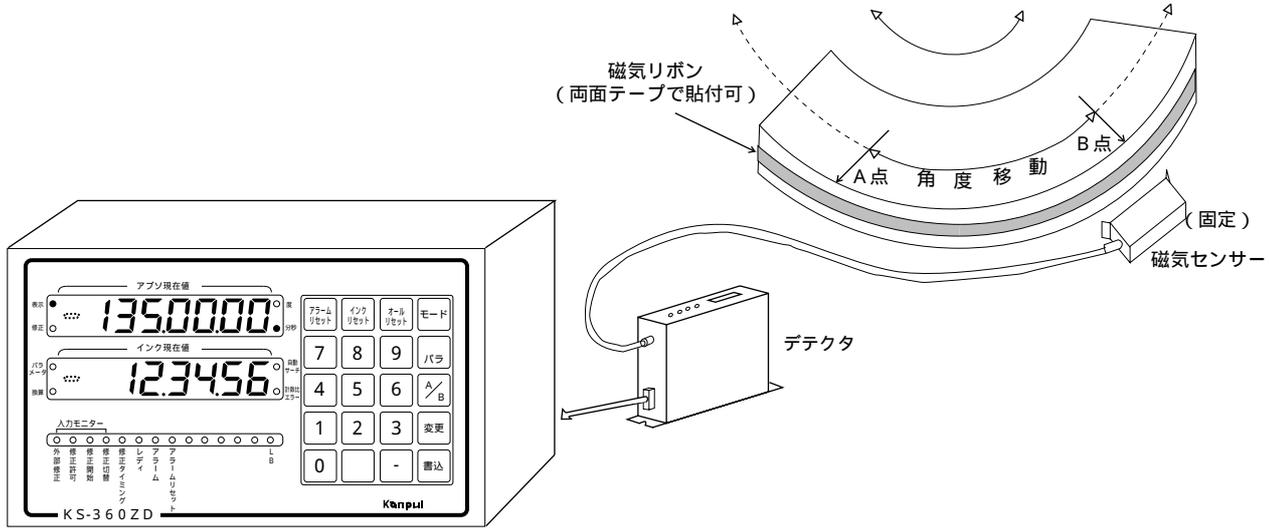
KS - 360ZDの主な仕様

項目	内容
表示範囲	0度から±359.999度 / 0度から±359度59分59秒
表示方式・単位	インク・アブソ 1/1000度単位.1/100度単位.度分秒単位.度分単位
計数入力	可逆用90°位相差 ラインドライバー信号
入力応答カウント数	最大 8.3Mカウント / 秒
センサー電源	DC5V 300mAを本器で内蔵
使用センサー	デジルーラ（ソニー・マニファクチュアリングシステムズ製）
現在値修正	前面パネルのキー操作.外部修正信号 外部インクリセット信号.外部オールリセット信号
諸機能	RS232C準拠によるデータ出力（オプション）

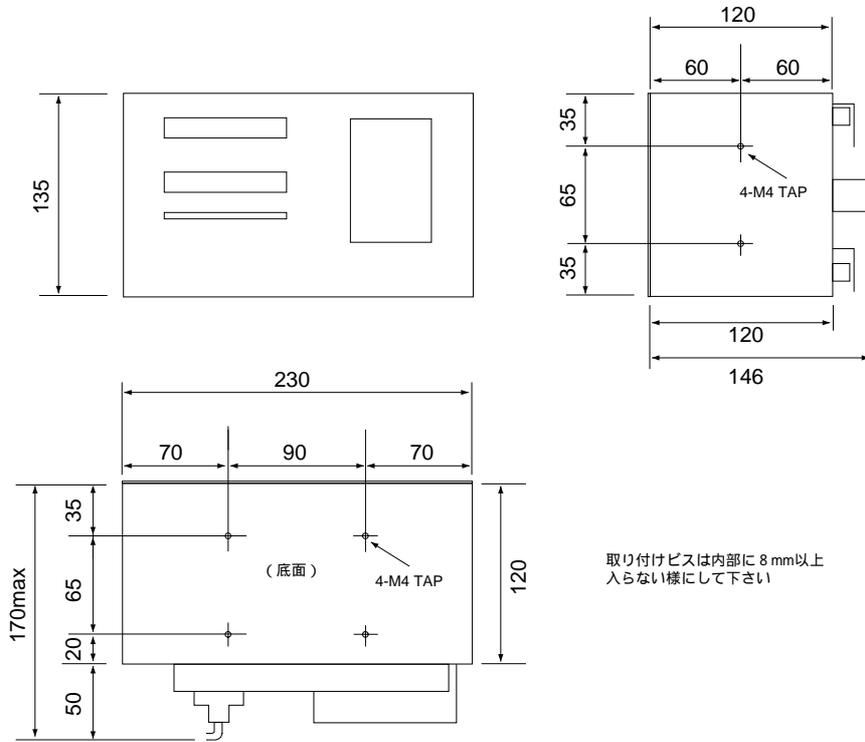
項目	内容
表示	赤色LED数字表示 文字高15mm（アブソ・インク現在値） 赤色PLランプ表示（単位.モード.入力モニター 計数比エラー.修正タイミング.アラーム.アラームリセット.LB）
電源	AC100V 50 / 60Hz 15VA（200V製作可）
停電補償	リチウム電池でデータ、現在値を記憶
電池寿命	約10ケ年（ユニットタイプ取替容易）
接続 / 重量	裏面端子接続（背面フルカバー） / 約3.1Kg
形状	据置きタイプ（パネル取付けタイプ製作可）
外形寸法	最大 W230×H135×D170（mm）

お断り：本仕様は、改良の為予告なく変更されることがありますのでご了承下さい。

構成例



外形寸法図



取り付けビスは内部に8mm以上入らない様にして下さい

営業品目

- ・デジタル寸法表示器
- ・デジタル角度表示器
- ・各種、センサー
- ・1軸 / 多軸位置決め制御器
- ・2点 / 多点位置決め制御器
- ・カラー液晶付き位置決め制御器
max 60軸
(無接点式ICカード使用可)

【特注OEM生産応需】

*マイコンを応用した省力化、自動化制御機器の設計、製作を承っています。弊社の製品は、貴社の御要望による仕様の組み込み、前面パネルのデザイン変更が可能です。また弊社ではお客様のニーズに応じて、新しい用途の開発にも積極的に取り組んでおります。是非ご用命下さい。

取扱い代理店

カンパル株式会社

〒482-0042 愛知県岩倉市中本町古市場2-6
TEL 0587-66-0681 FAX 0587-66-1106

http://www.kanpul.co.jp E-mail info@kanpul.co.jp