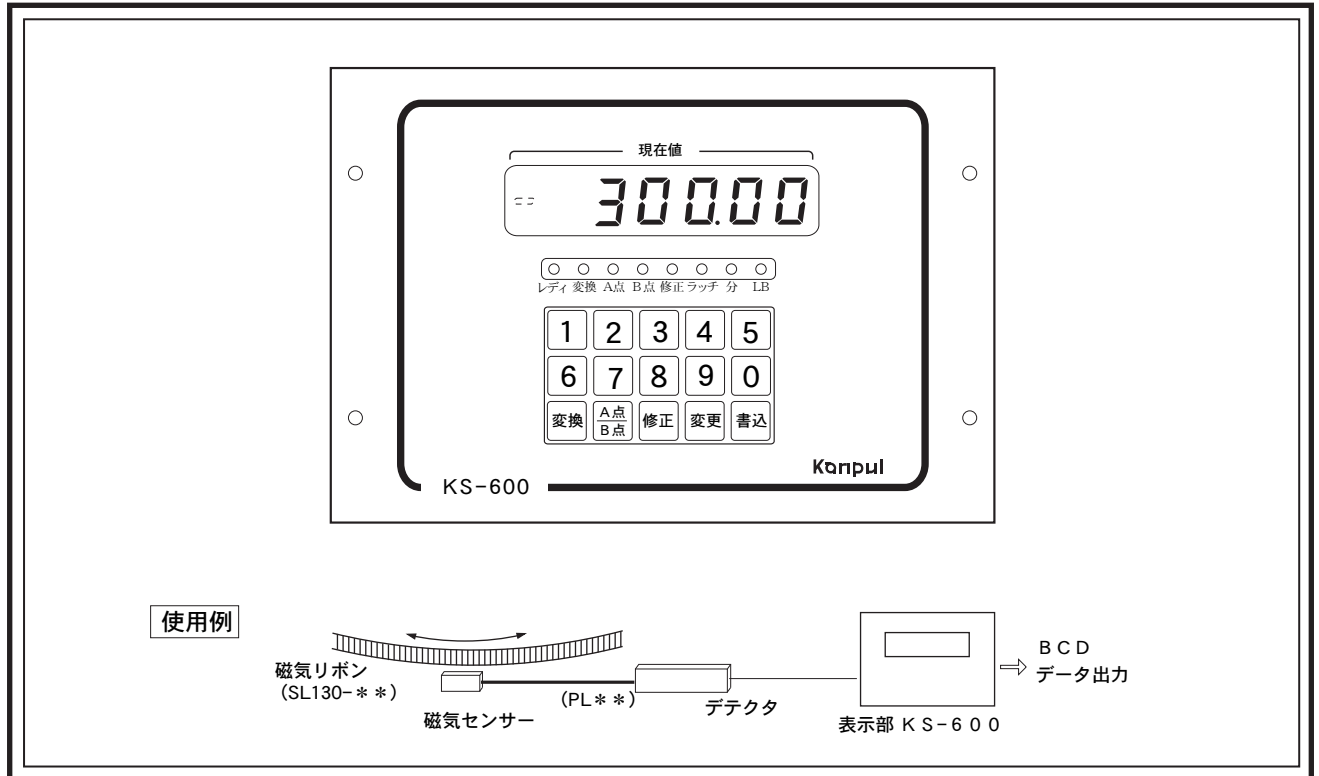


まわる部分から現物合わせで角度をティーチ！換算率を自動計算します。

## 現在値出力機能付き角度表示器 **KS-600**

直線磁気スケールを貼るだけで簡単に設置できます。（各種センサー使用可）



- 回転部に磁気リボンを貼るだけで、角度が読み取れます。
- 2点間の角度と移動パルス数を教えると、後は換算率を自動計算・記憶して角度の表示とBCDデータを出力します。
- -300.00度から+300.00度までの角度がデジタル表示されます。
- 明るく大きな表示です。  
0.1°、0.01°、1分の表示単位の切換え可能です。
- 停電時もデータをバックアップしています。
- パネル取付けタイプと据置きタイプがあります。

端子図



### ■ KS-600の主な仕様

項目	内容
表示範囲	-300.00度～+300.00度
表示方式・単位	絶対座標・0.1° / 0.01° / 1分
現在値出力	BCD 6桁 (サンプリングタイム1 KHz)
計数入力	可逆用90°位相差 A/B2信号 (A、B有り)
入力応答周波数	最大100 KHz
センサー電源	DC12V 150mAを本器で内蔵
推奨センサー	デジタルラ (マグネスケール製直線磁気スケール)
使用可能センサー	O/Cタイプ (電圧出力、ラインドライバタイプ指定可)
諸機能	入力パルス換算 (換算率記憶) 現在値出力

項目	内容
換算率設定	現物実動作とキー入力の組み合わせ
表示	赤色LED数字表示文字高15mm (現在値) LEDランプ表示 (モード出力モニター)
電源	AC100V 50/60Hz 10VA (200V製作可)
停電補償	リチウム電池で換算率・現在値を記憶
電池寿命	約10ヶ年 (ユニットタイプ交換容易)
接続/重量	裏面端子接続 (据置タイプ保護カバー付き) / 2100g
形状	パネル取付けタイプ/据置タイプ
外形寸法	最大 W190×H130×D136 / W160×H124×D140 (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。