

割込み位置決め機能付き 外部から運転CHが選択できます

1軸用多チャンネル位置決めコントローラー K - 2 1 0



79種類（79チャンネル）の位置決め目標値と、戻し目標値が設定できます。

外部からも運転チャンネルが選択できます。

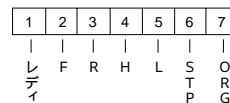
現在値を、パラメータで予め設定した値に外部よりワンタッチ修正できます。

作業の途中でも割込指示により、テンキーにて、位置決めさせる事ができます

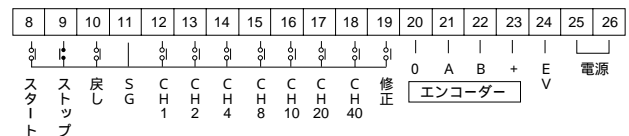
パルス補正機能にてネジ等の誤差を吸収します。

計数制御範囲は、+5桁です。
0 ~ 9999.9 mm (0.1 mm単位時)

CH	パラメータ	CH	パラメータ
80	パラメータ保護データ (21.0)	87	Uターン制御の有無、位置決め方向の指示
81	戻し目標値	88	Uターンオーバーランパルス
82	キー現在値修正値	89	表示補正機能の有無、範囲
83	停止補正設定値 (F/R共用)	90	+パルス補正値
84	外部現在値修正値	91	-パルス補正値
85	低速範囲 (F/R共用)	92	反転最低パルス
86	(不使用 0.0に設定)		



端子図



K - 2 1 0 の主な仕様

項目	内容
位置決め範囲	0 ~ 9999.9 mm (0.1 mm単位時)
制御ポイント	位置決めポイント=79 戻しポイント=1
位置決め方法	2速制御 (Uターン制御も可能)
計数入力	可逆用 90°位相差 A/B相2信号
入力応答周波数	最大7 KHz (42 m/分相当)
センサー電源	DC 12V 0.3Aを本器で内蔵
制御入力信号	スタート ストップ 戻し 修正 外部CH選択
制御出力信号	正逆 高速 低速 位置完 戻し完 レディ
諸機能	割込み位置決め 戻し制御 外部現在値修正

項目	内容
データの設定	パネル面のキー操作
表示	LED数字表示 (チャンネル、目標値、現在値) LEDランプ表示 (モード、出力モニター、LB)
電源	AC 100V 50/60Hz 10VA (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ヶ年 (ユニットタイプ交換容易)
形状	パネル取付けタイプ (取付け枠オプション)
接続/重量	裏面端子接続 / 2300 g
外形寸法	最大 W80 x H256 x D134 (mm)