

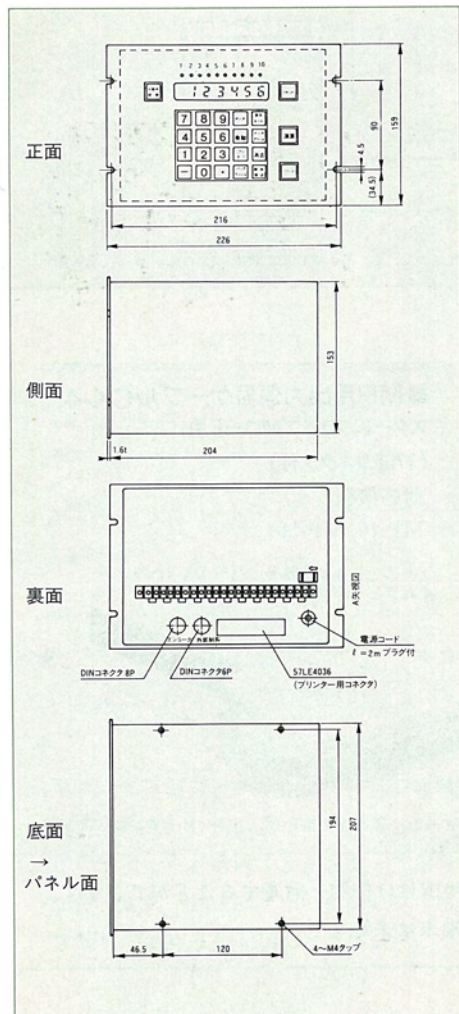
Digital Counter

T series

出力カウンタ 10ポイント



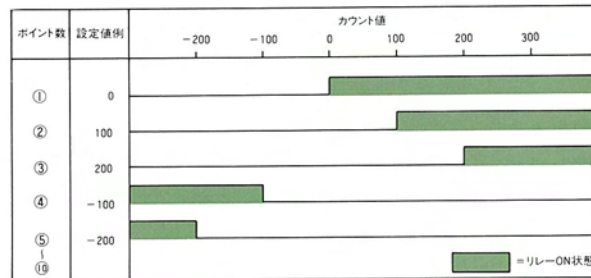
■10ポイント出力カウンタ<Tシリーズ>外形図



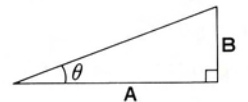
ポイント出力用カウンタ

MUTOH・デジカラー「10ポイント出力カウンタ」Tシリーズは、現在値表示の機能以外に、設定点で外部に出力を送出できるカウンタです。エンコーダで読み取った現在値と、あらかじめテンキーで設定された最大10ポイントまでのデータとを比較し、一致した時に各々のポイントNo.に対応したリレー接点信号を外部に送出します。また、このカウンタには、測長用エンコーダの他に角度用のエンコーダも接続でき、機械・装置の自動停止など広い用途にご利用いただけます。「T」シリーズ・カウンタ

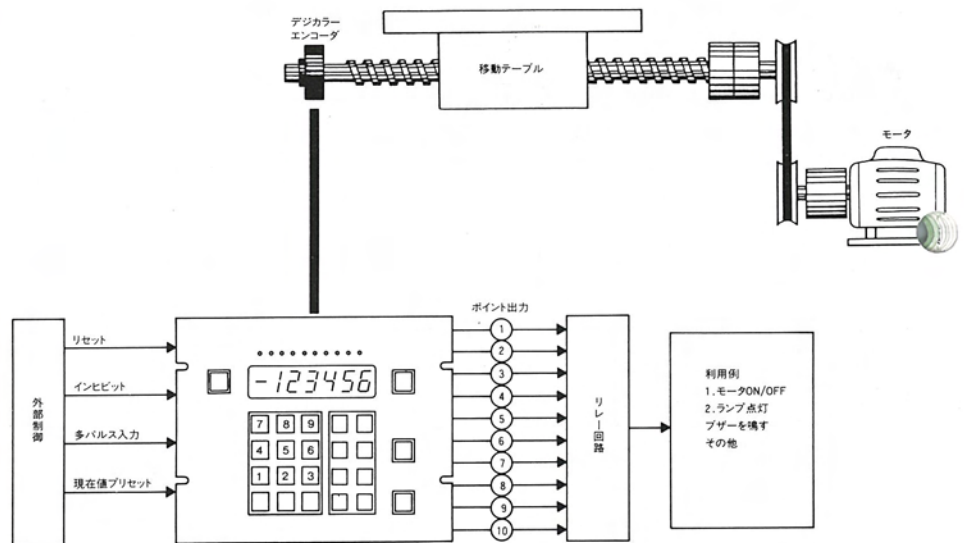
は、測長用エンコーダB、C、S、Dシリーズと組み合わせることができます。極性およびテイ倍は基板上のDIPスイッチの操作で行うことができます。表示桁数6桁のLEDのほか、出力ポイント設定時、入力順序に従って点灯し、出力時は現在出力中のポイント・演算機能、外部制御指令機能、多パルス入力機能、バックラッシュ補正機能、プリント機能など数多くの機能を保有。さらに演算キーがオンの時、小数点の位置を任意に設定でき、尺やインチ設定がスムーズに行えるなどの細かな配慮も行き届いた設計です。又、「T」シリーズ・カウンタはその他のMUTOH「デジカラー」カウンタ・シリーズ



と同様に、使用温度範囲0℃～40℃など幅広い環境に耐え、消費電力も20W以下などランニング時の低電力運転も実現しています。



■構成例



●仕様

最小設定値	測長用 0.001、0.005、0.01、0.05、0.1、1mm
リード値	MUTOHエンコーダの標準仕様に準ずる。
重量	4000g
電源	AC100V ±10% (50/60Hz)
消費電力	20VA以下
使用温度	0℃～45℃
保存温度	-20℃～80℃
出力リレー	G6B型、接点容量AC250V 2A、DC30V 2A A接点出力動作時間10msec MAX