



2点間の通過速度や時間、 周期計測にデジタルタイム インターバルメータ

- 動作判定を表示色で見せる、緑/赤2色表示切替。*1
- 広範囲のパルス間隔時間計測
2点間のパルス間隔を計測し演算表示します。
パルス間隔計測の計測範囲は最大で10ms~3200sと
広範囲の計測が可能です。
- 2点間の通過速度や時間、周期など6種類もの計測動作に対応
さまざまなパルス間隔計測用途に対応すべく、
6種類の計測動作ファンクションを1機種で対応。
用途に合わせて動作ファンクションを選択ください。
通過速度、周期、時間差、時間幅、測長、間隔
- DeviceNetタイプをシリーズ化。*2

*1. 「出力なし」や、「DeviceNet」タイプには、「動作判定を表示色で見せる」機能はありません。
表示色を設定で切り替えることはできませんが、動作判定で切り替えることはできません。
*2. DeviceNetタイプは97mmになります。



「デジタルパネルメータ 共通の注意事項」をご覧ください。



規格認証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト
(www.fa.omron.co.jp/)の「規格認証/適合」をご覧ください。

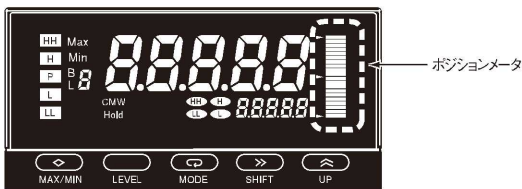
特長

動作判定を表示色で見せる！緑/赤 2色表示色切替

計測値表示部は比較出力動作に応じて赤↔緑の2色表示に切替表示が可能。
離れた場所からでも状況把握が簡単です。

運転状態の傾向を見せる！ポジションメータ搭載

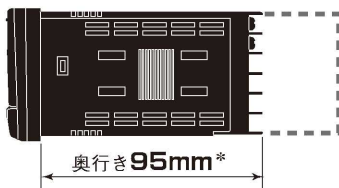
計測範囲または表示範囲のフルスケールに対する現在状態をバーグラフ表示。運転の状態が直感的につかめるため、レベル量やしきい値量などの判断が容易です。



ポジションメータ

奥行き(首下)95mmの短胴サイズ

奥行き95mm*の短胴化を実現。
制御盤や装置の薄型化・小型化に貢献します。



(端子カバー装着時は100mmとなります。)

*DeviceNetタイプは97mmになります。

従来比
27%
短胴化

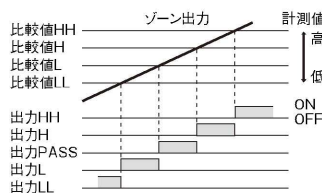
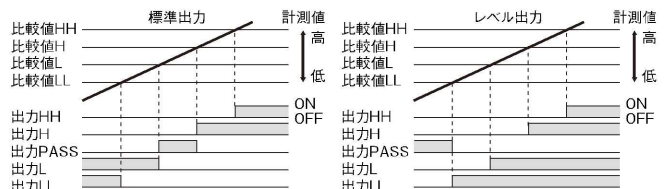
広範囲のパルス間隔時間計測

2点間のパルス間隔を計測し演算表示します。パルス間隔計測の計測範囲は最大で10ms~3200sと広範囲の計測が可能です。



判別・制御用途に応じて選択可能な 比較出力パターン

比較出力の出力パターンを選択できます。
設定値に対しての上下比較だけでなく、レベル変化に応じた出力を取り出すことも可能です。
判定出力・制御用途に合わせて設定ください。



※ゾーン出力を正しく出力させるためには、HH>H>L>LLと設定しなければなりません。
(標準出力・レベル出力は比較値と出力が1対1の関係ですが、ゾーン出力は全比較値の設定内容で意味をもつため)