



## 高速加減算パルス。 計測、加減算パルスメータ

- 動作判定を表示色で見せる、緑/赤2色表示切替。\*1
- ロータリエンコーダや各種ON/OFFパルス信号を高速で計測される場合に最適  
積算パルス入力は50kHz、位相差パルスは25kHz、加減算パルスは30kHzになります。  
※無電圧接点は30Hzまで対応できます。
- カウント値を任意の値に換算します  
1パルスあたりの長さを任意に設定することができます。  
送り量表示や位置モニタ表示をさせるなどに有効です。
- DeviceNetタイプをシリーズ化。\*2



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/](http://www.fa.omron.co.jp/))の「規格認証/適合」をご覧ください。

\*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すが、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。

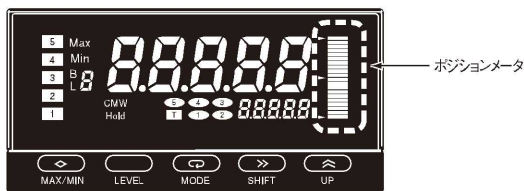
## 特長

### 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。

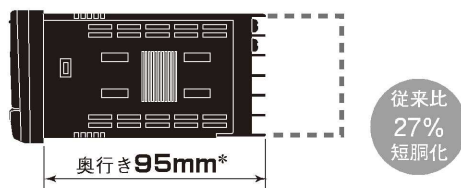
### 運転状態の傾向を見せる！ポジションメータ搭載

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。



### 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。)

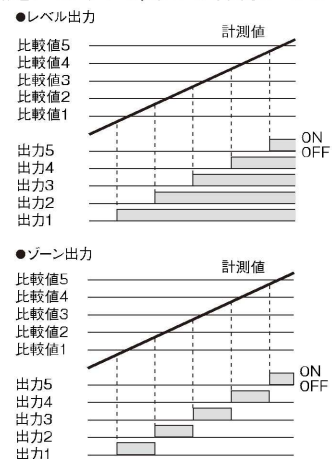
\* DeviceNetタイプは97mmになります。

### 高速加減算パルス計測

ロータリエンコーダや各種ON/OFFパルス信号を高速で計測される場合に最適。  
積算パルス入力は50kHz、位相差パルスは25kHz、加減算パルスは30kHzになります。  
※無電圧接点は30Hzまで対応できます。

### 5段階判定出力(出力機能付きタイプのみ)

5点の比較値設定により、5段階の判別ができます。



・リセット信号がONの間、カウント値は「0」になります。

### 補正入力あり

- ・補正信号(コンペンセーション入力)がONになると、補正值からのカウントを開始します。  
また、設定条件により、加算時のみ補正機能を有効にできます。