



生産終了予定商品

デジタル表示ユニット

推奨代替商品



形M7FB-15R

形M7F-4D1RF

2006年3月末生産終了予定

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

- ・ 推奨代替商品 形M7Fは形B7Aシリアル通信仕様ではありません。形B7Aシリアル通信仕様が必要な場合は、形M7E08をご検討ください。
- ・ 形M7F-4N1RFでは別途コネクタ付きケーブル(形G79-C等)が必要になります。

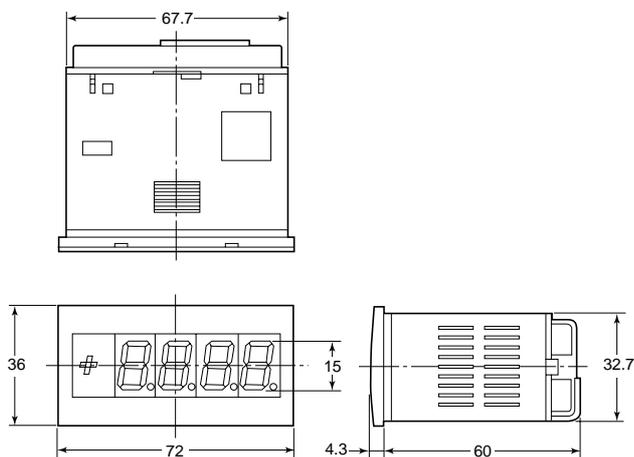
生産終了商品との相違点

形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形M7F-4D1RF		×	×	×	×	×	×

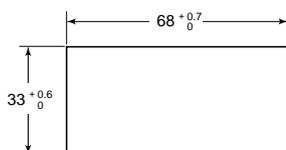
: 完全互換
 : ほとんど変更ありません / 相似性の高い変更
 × : 変更大
 - : 該当する仕様がありません

外形寸法

生産終了予定商品 形M7FB-15R

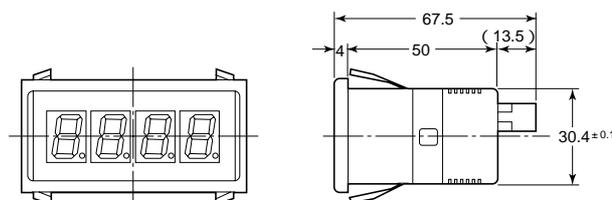


パネル加工寸法
(DIN43700準拠)

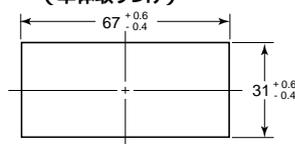


パネル厚さ: 1-6

推奨代替商品 形M7F-4D1RF



パネル加工寸法
(単体取り付け)



本体の色

生産終了予定商品 形M7FB-15R	推奨代替商品 形M7F-4D1RF
黒色	黒色

端子配置 / 配線接続

<p style="text-align: center;">生産終了予定商品 形M7FB-15R</p> <p>回路・端子配置図</p> <p>両側に電源を設ける場合</p> <p>片側に電源を設ける場合</p>	<p style="text-align: center;">推奨代替商品 形M7F-4D1RF</p> <p>ダイナミック入力方式</p> <p>スタティック正論理入力タイプ</p> <p>プログラマブルコントローラ</p> <table border="1" style="font-size: small;"> <tr><th>端子名</th><th>端子 No.</th></tr> <tr><td>DATA0</td><td>A1</td></tr> <tr><td>DATA1</td><td>A2</td></tr> <tr><td>DATA2</td><td>A3</td></tr> <tr><td>DATA3</td><td>A4</td></tr> <tr><td>DATA4</td><td>A5</td></tr> <tr><td>DATA5</td><td>A6</td></tr> <tr><td>DATA6</td><td>A7</td></tr> <tr><td>DATA7</td><td>A8</td></tr> <tr><td>COM (0V)</td><td>A9</td></tr> <tr><td>+V</td><td>A10</td></tr> <tr><td>STB0</td><td>B1</td></tr> <tr><td>STB1</td><td>B2</td></tr> <tr><td>STB2</td><td>B3</td></tr> <tr><td>STB3</td><td>B4</td></tr> <tr><td>STB4</td><td>B5</td></tr> <tr><td>STB5</td><td>B6</td></tr> <tr><td>STB6</td><td>B7</td></tr> <tr><td>STB7</td><td>B8</td></tr> <tr><td>COM (0V)</td><td>B9</td></tr> <tr><td>+V</td><td>B10</td></tr> <tr><td>NC</td><td>A11</td></tr> <tr><td>NC</td><td>A12</td></tr> <tr><td>NC</td><td>B11</td></tr> <tr><td>NC</td><td>B12</td></tr> </table> <p>プログラマブルコントローラ出力ユニット</p> <p style="text-align: center;">注. 上記は5桁表示タイプの配線図です。</p>	端子名	端子 No.	DATA0	A1	DATA1	A2	DATA2	A3	DATA3	A4	DATA4	A5	DATA5	A6	DATA6	A7	DATA7	A8	COM (0V)	A9	+V	A10	STB0	B1	STB1	B2	STB2	B3	STB3	B4	STB4	B5	STB5	B6	STB6	B7	STB7	B8	COM (0V)	B9	+V	B10	NC	A11	NC	A12	NC	B11	NC	B12
端子名	端子 No.																																																		
DATA0	A1																																																		
DATA1	A2																																																		
DATA2	A3																																																		
DATA3	A4																																																		
DATA4	A5																																																		
DATA5	A6																																																		
DATA6	A7																																																		
DATA7	A8																																																		
COM (0V)	A9																																																		
+V	A10																																																		
STB0	B1																																																		
STB1	B2																																																		
STB2	B3																																																		
STB3	B4																																																		
STB4	B5																																																		
STB5	B6																																																		
STB6	B7																																																		
STB7	B8																																																		
COM (0V)	B9																																																		
+V	B10																																																		
NC	A11																																																		
NC	A12																																																		
NC	B11																																																		
NC	B12																																																		

生産終了商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形M7FB-15R	形M7F-4D1RF	12,300

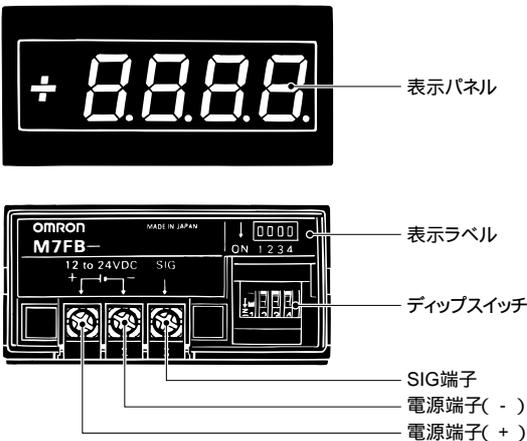
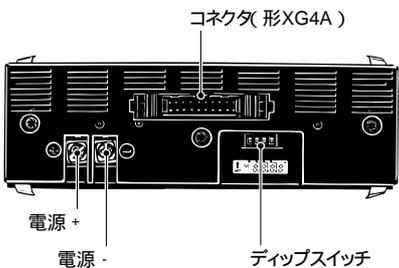
定格性能

項目	形式	生産終了予定商品 形M7FB-15R	推奨代替商品 形M7F-4D1RF
電源電圧		DC12 ~ 24V	DC12 ~ 24V
桁数		4桁	4桁
表示色		赤	赤
入力方式		形B7Aシリアル通信	スタティック入力
表示内容		10進+符号、16進	10進+符号、16進
文字高さ		15mm	14mm

動作特性

項目	形式	生産終了予定商品 形M7FB-15R	推奨代替商品 形M7F-4D1RF
許容電圧変動範囲		90 ~ 110%	90 ~ 110%
消費電流		電源電圧 12V時：200mA以下 電源電圧 24V時：100mA以下	電源電圧 12V時：200mA以下 電源電圧 24V時：100mA以下
保護構造		IP66(表面のみ)	特になし

操作方法

生産終了予定商品 形M7FB-15R	推奨代替商品 形M7F-4D1RF
 <p>表示パネル</p> <p>表示ラベル</p> <p>ディップスイッチ</p> <p>SIG端子</p> <p>電源端子(-)</p> <p>電源端子(+)</p>	 <p>コネクタ(形XG4A)</p> <p>電源 +</p> <p>電源 -</p> <p>ディップスイッチ</p>