

生産終了商品のお知らせ

デジタル表示ユニット

発行日
2019年3月1日

No. 2019031C

デジタル表示ユニット 形M7Eシリーズ 生産終了のお知らせ

生産終了商品

デジタル表示ユニット

形M7E-01シリーズ
形M7E-02シリーズ
形M7E-08シリーズ
形M7E-12シリーズ
形M7E-20シリーズ



ハーネスコネクタ

形M7E-WHシリーズ

推奨代替商品

推奨代替商品なし



■最終受注年月

2020年3月末

■最終出荷年月

2020年6月末

■修理対応終了年月

2021年6月末

■生産終了商品と推奨代替商品

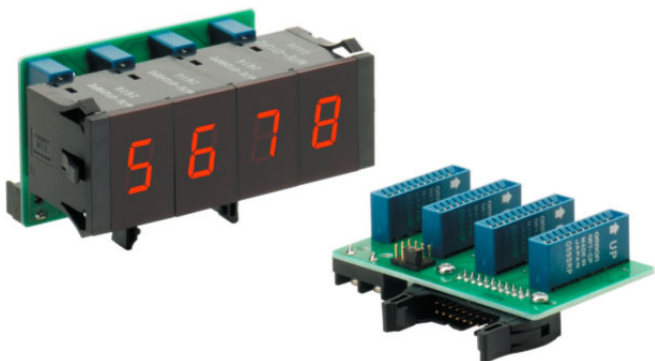
生産終了商品	推奨代替商品
形M7E-012M	推奨代替商品はありません。
形M7E-012M-1	推奨代替商品はありません。
形M7E-012PA	推奨代替商品はありません。
形M7E-012PA-1	推奨代替商品はありません。
形M7E-01BGD2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01BGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01BGP2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01BRD2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01BRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01BRP2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DGD2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DGD2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DGN2-B	推奨代替商品はありません。

生産終了商品	推奨代替商品
形M7E-01DGP2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DGP2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRD2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRD2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRGN2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRN2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRP2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01DRP2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HGN2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HGP2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HGP2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HRN2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HRP2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01HRP2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01MB2-S2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01MB3-S2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01MB4-D	推奨代替商品はありません。
形M7E-01MB4-S	推奨代替商品はありません。
形M7E-01MB4-S2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-A	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-C	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-D	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-E	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-F	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-G	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-H	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-J	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-JC1	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-K	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-L	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-M	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-N	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-P	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-R	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-S	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-V	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-Z1	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-ZK1	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UG2-ZK3	推奨代替商品はありません。

生産終了商品	推奨代替商品
形M7E-01UG2-ZK4	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-A	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-C	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-D	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-E	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-F	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-G	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-H	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-J	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-JC1	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-K	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-L	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-M	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-N	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-P	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-Q	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-R	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-S	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-V	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-Z1	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-Z2	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-ZK1	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-ZK3	推奨代替商品はありません。
形M7E-01UR2-ZK4	推奨代替商品はありません。
形M7E-022M	推奨代替商品はありません。
形M7E-022M-1	推奨代替商品はありません。
形M7E-02DGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-02DRGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-02DRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-A	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-C	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-F	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-G	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-H	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-J	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-JC1	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-K	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-L	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-V	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-Z1	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-ZK1	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UG2-ZK3	推奨代替商品はありません。

生産終了商品	推奨代替商品
形M7E-02UG2-ZK4	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-A	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-B	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-C	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-F	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-G	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-H	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-J	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-JC1	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-K	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-L	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-V	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-Z1	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-ZK3	推奨代替商品はありません。
形M7E-02UR2-ZK4	推奨代替商品はありません。
形M7E-08DGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-08DRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-08HGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-08HRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-12DGN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-12DGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-12DKN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-12DKN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-12DRN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-12DRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-12HGN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-12HGN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-12HKN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-12HKN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-12HRN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-12HRN2	推奨代替商品はありません。
形M7E-20DGN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-20DKN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-20DRN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-20HGN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-20HKN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-20HRN1	推奨代替商品はありません。
形M7E-WH0111A	推奨代替商品はありません。
形M7E-WH0511A	推奨代替商品はありません。
形M7E-WH1011A	推奨代替商品はありません。

■本体の色

生産終了商品 形M7E	推奨代替商品
本体の色:黒色 (文字高さ 14mm)  (マザーボード: 文字高さ 14mm用)  (文字高さ 25mm)  (文字高さ 80/120/200mm) 	推奨代替商品はありません。

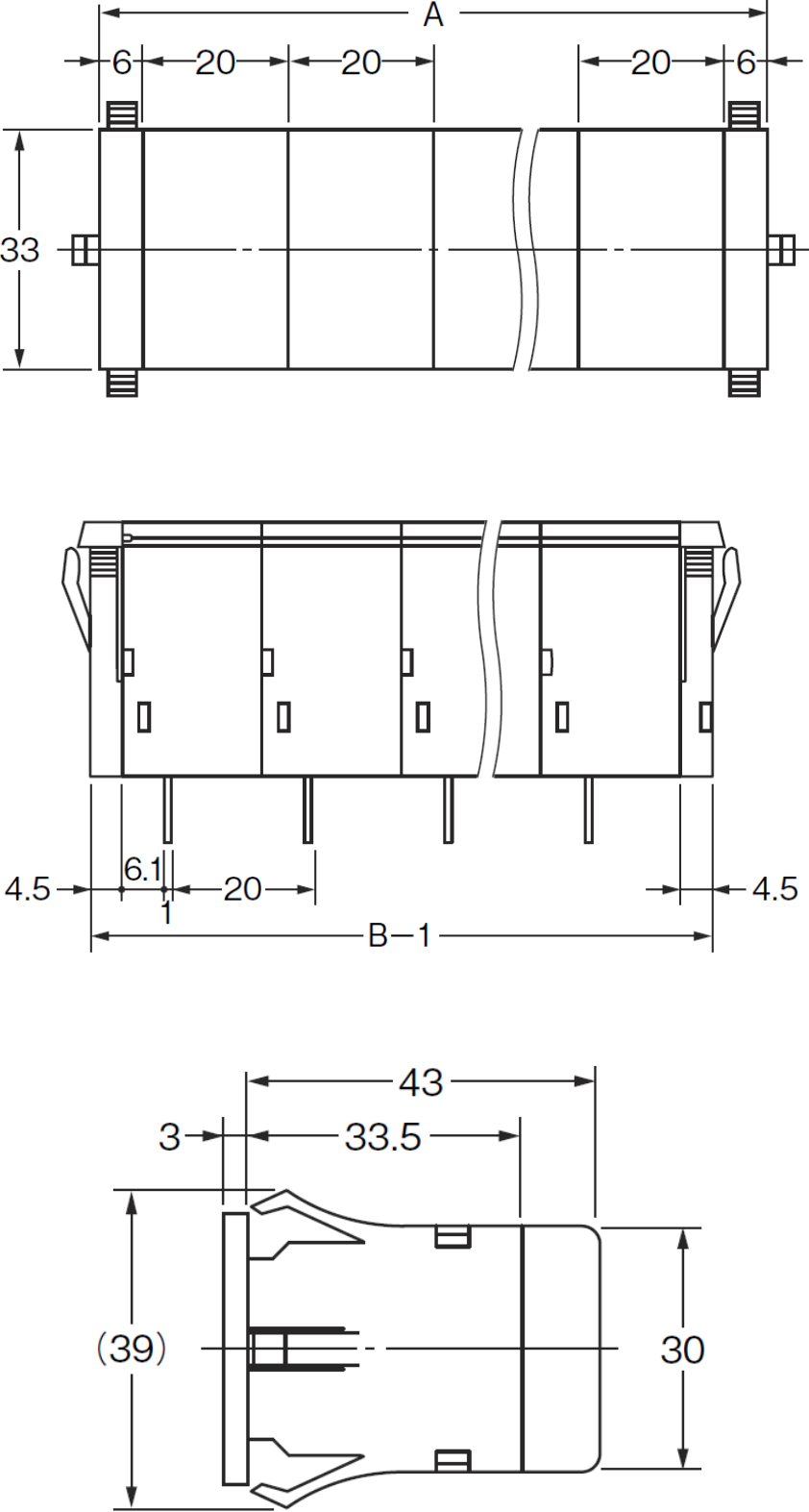
■端子配置／配線接続

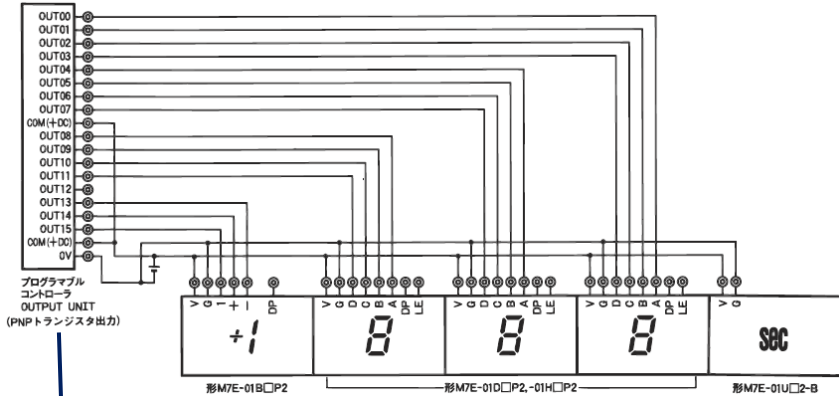
生産終了商品 形M7E	推奨代替商品
端子配置(記載例14mm) 単色、ゼロサプレスタイプ 電源⊕……V ⑪ ゼロサプレス出力……RBO ⑩ ゼロサプレス入力……RBI ⑨ データ A(2⁰)……A ⑧ B(2¹)……B ⑦ C(2²)……C ⑥ D(2³)……D ⑤ 小数点……DP ④ ラッチ……LE ③ オープン…R/G ② 電源0V…GND ① 信号入力	推奨代替商品はありません。
端子機能(記載例14mm) 単色、ゼロサプレスタイプ コネクタ(形NRT-□)の 端子番号 ⑪V←電源入力⊕ ⑩RBO←制御出力(ゼロサプレス出力) ⑨RBI←制御入力(ゼロサプレス入力) ⑧A ←データ入力 { A…(2⁰) ⑦B { B…(2¹) ⑥C { C…(2²) ⑤D { D…(2³) ④DP←デシマルポイント(小数点)入力 ③LE←制御入力(ラッチ入力) ②R/G←オープン ①G←電源入力0V 端子記号	

■取付寸法

生産終了商品 形M7E	推奨代替商品
パネル加工寸法(記載例14mm) パネル厚さ:1〜3mm 31⁰_{-0.4} B	推奨代替商品はありません。

■外形寸法

生産終了商品 形M7E	推奨代替商品
外形寸法(記載例14mm) 形M7E-01□□□□2 	推奨代替商品はありません。

生産終了商品 形M7E	推奨代替商品
外部接続(記載例14mm) 形M7E-01□□P2  プログラマブル コントローラ OUTPUT UNIT (PNPトランジスタ出力) 拡大図 プログラマブル コントローラ OUTPUT UNIT (PNPトランジスタ出力) 拡大図 形M7E-01B□P2 形M7E-01D□P2,-01H□P2 形M7E-01U□2-B	推奨代替商品はありません。

■ 定格／性能

項目		生産終了商品 形M7E	推奨代替商品
定格電圧		DC12～24V フリー電源	—
許容電圧変動範囲		定格電圧の90～110%	—
消費電流 (1ユニットあたり)		赤LED 35mA以下 (DC 24Vにて) 60mA以下 (DC 12Vにて) 緑LED 40mA以下 (DC 24Vにて) 75mA以下 (DC 12Vにて) 赤/緑LED 45mA以下 (DC 24Vにて) 90mA以下 (DC 12Vにて)	—
入力レベル	正論理	—	—
	負論理	—	—
	ダイナミック 出力対応	—	—
使用周囲温度		使用周囲温度－10～＋55℃(ただし、氷結しないこと)	—
使用周囲湿度		35～85%RH(ただし、結露しないこと)	—
保存周囲温度		保存周囲温度－25～＋70℃(ただし、氷結しないこと)	—
絶縁抵抗		100M Ω 以上 (DC 500Vメガにて) (各端子部と取りつけパネル間)	—
耐電圧		AC 500V 50/60Hz 1分 (各端子部と取りつけパネル間)	—
耐ノイズ *		電源端子: $\pm 500V$ 入力端子: $\pm 500V$ (ノーマルモード) $\pm 1,500V$ (コモンモード)	—
振動(耐久)		電源端子: $\pm 500V$ 入力端子: $\pm 500V$ (ノーマルモード) $\pm 1,500V$ (コモンモード)	—
振動(耐久)		10～55Hz複振幅 0.75mm	—
衝撃(耐久)		300m/s ²	—
保護構造		パネル表面に出る部分IP40	—
適用コネクタ		オムロン形NRT-C/形NRT-CN/形NRT-CP	—

注. 上記は初期における値です。

* (インパルス条件) 立上り時間: 1ns+10%以下 パルス幅: 100ns、1 μ s

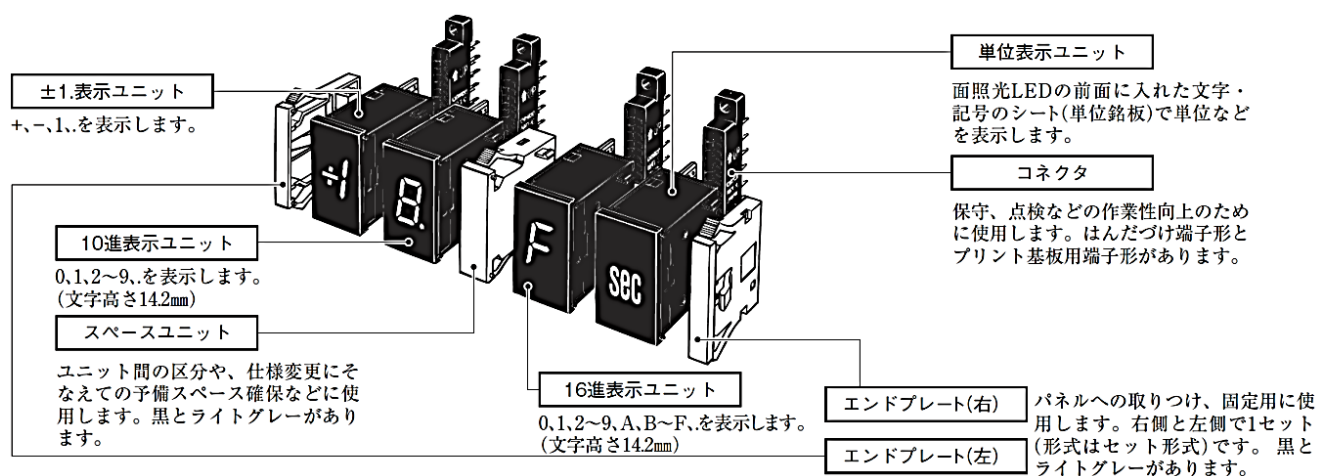
極性: 正、負、電源周波数に非同期、繰り返し周波数100Hz

※記載例全て: 14mm

■操作方法

生産終了商品 形M7E

形式構成



推奨代替商品

推奨代替商品はありません。

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
 本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱説明書、マニュアル等をお読みください。