

产品停产通知

数字指示器

发行日期
2019年1月17日
No. ASO-E-19001

数字指示器M7E系列停产通知。

停产产品

数字指示器

M7E-01 系列

M7E-02 系列

M7E-08 系列

M7E-12 系列

M7E-20 系列

线束连接器

M7E-WH 系列

推荐替代产品

无推荐替代产品



■ 订货截止日期

2020年3月底

■ 发货截止日期

2020年6月底

■ 计划维护截止日期

2021年6月底

■ 停产产品与推荐替代产品

停产产品	推荐替代产品
M7E-012M	无推荐替代产品
M7E-012M-1	无推荐替代产品
M7E-012PA	无推荐替代产品
M7E-012PA-1	无推荐替代产品
M7E-01BGD2	无推荐替代产品
M7E-01BGN2	无推荐替代产品
M7E-01BGP2	无推荐替代产品
M7E-01BRD2	无推荐替代产品
M7E-01BRN2	无推荐替代产品
M7E-01BRP2	无推荐替代产品
M7E-01DGD2	无推荐替代产品
M7E-01DGD2-B	无推荐替代产品
M7E-01DGN2	无推荐替代产品
M7E-01DGN2-B	无推荐替代产品
M7E-01DGP2	无推荐替代产品
M7E-01DGP2-B	无推荐替代产品

停产产品	推荐替代产品
M7E-01DRD2	无推荐替代产品
M7E-01DRD2-B	无推荐替代产品
M7E-01DRGN2	无推荐替代产品
M7E-01DRGN2-B	无推荐替代产品
M7E-01DRN2	无推荐替代产品
M7E-01DRN2-B	无推荐替代产品
M7E-01DRP2	无推荐替代产品
M7E-01DRP2-B	无推荐替代产品
M7E-01HGN2	无推荐替代产品
M7E-01HGN2-B	无推荐替代产品
M7E-01HGP2	无推荐替代产品
M7E-01HGP2-B	无推荐替代产品
M7E-01HRN2	无推荐替代产品
M7E-01HRN2-B	无推荐替代产品
M7E-01HRP2	无推荐替代产品
M7E-01HRP2-B	无推荐替代产品
M7E-01MB2-S2	无推荐替代产品
M7E-01MB3-S2	无推荐替代产品
M7E-01MB4-D	无推荐替代产品
M7E-01MB4-S	无推荐替代产品
M7E-01MB4-S2	无推荐替代产品
M7E-01UG2-A	无推荐替代产品
M7E-01UG2-B	无推荐替代产品
M7E-01UG2-C	无推荐替代产品
M7E-01UG2-D	无推荐替代产品
M7E-01UG2-E	无推荐替代产品
M7E-01UG2-F	无推荐替代产品
M7E-01UG2-G	无推荐替代产品
M7E-01UG2-H	无推荐替代产品
M7E-01UG2-J	无推荐替代产品
M7E-01UG2-JC1	无推荐替代产品
M7E-01UG2-K	无推荐替代产品
M7E-01UG2-L	无推荐替代产品
M7E-01UG2-M	无推荐替代产品
M7E-01UG2-N	无推荐替代产品
M7E-01UG2-P	无推荐替代产品
M7E-01UG2-R	无推荐替代产品
M7E-01UG2-S	无推荐替代产品
M7E-01UG2-V	无推荐替代产品
M7E-01UG2-Z1	无推荐替代产品
M7E-01UG2-ZK1	无推荐替代产品
M7E-01UG2-ZK3	无推荐替代产品
M7E-01UG2-ZK4	无推荐替代产品
M7E-01UR2-A	无推荐替代产品

停产产品	推荐替代产品
M7E-01UR2-B	无推荐替代产品
M7E-01UR2-C	无推荐替代产品
M7E-01UR2-D	无推荐替代产品
M7E-01UR2-E	无推荐替代产品
M7E-01UR2-F	无推荐替代产品
M7E-01UR2-G	无推荐替代产品
M7E-01UR2-H	无推荐替代产品
M7E-01UR2-J	无推荐替代产品
M7E-01UR2-JC1	无推荐替代产品
M7E-01UR2-K	无推荐替代产品
M7E-01UR2-L	无推荐替代产品
M7E-01UR2-M	无推荐替代产品
M7E-01UR2-N	无推荐替代产品
M7E-01UR2-P	无推荐替代产品
M7E-01UR2-Q	无推荐替代产品
M7E-01UR2-R	无推荐替代产品
M7E-01UR2-S	无推荐替代产品
M7E-01UR2-V	无推荐替代产品
M7E-01UR2-Z1	无推荐替代产品
M7E-01UR2-Z2	无推荐替代产品
M7E-01UR2-ZK1	无推荐替代产品
M7E-01UR2-ZK3	无推荐替代产品
M7E-01UR2-ZK4	无推荐替代产品
M7E-022M	无推荐替代产品
M7E-022M-1	无推荐替代产品
M7E-02DGN2	无推荐替代产品
M7E-02DRGN2	无推荐替代产品
M7E-02DRN2	无推荐替代产品
M7E-02UG2-A	无推荐替代产品
M7E-02UG2-B	无推荐替代产品
M7E-02UG2-C	无推荐替代产品
M7E-02UG2-F	无推荐替代产品
M7E-02UG2-G	无推荐替代产品
M7E-02UG2-H	无推荐替代产品
M7E-02UG2-J	无推荐替代产品
M7E-02UG2-JC1	无推荐替代产品
M7E-02UG2-K	无推荐替代产品
M7E-02UG2-L	无推荐替代产品
M7E-02UG2-V	无推荐替代产品
M7E-02UG2-Z1	无推荐替代产品
M7E-02UG2-ZK1	无推荐替代产品
M7E-02UG2-ZK3	无推荐替代产品
M7E-02UG2-ZK4	无推荐替代产品
M7E-02UR2-A	无推荐替代产品

停产产品	推荐替代产品
M7E-02UR2-B	无推荐替代产品
M7E-02UR2-C	无推荐替代产品
M7E-02UR2-F	无推荐替代产品
M7E-02UR2-G	无推荐替代产品
M7E-02UR2-H	无推荐替代产品
M7E-02UR2-J	无推荐替代产品
M7E-02UR2-JC1	无推荐替代产品
M7E-02UR2-K	无推荐替代产品
M7E-02UR2-L	无推荐替代产品
M7E-02UR2-V	无推荐替代产品
M7E-02UR2-Z1	无推荐替代产品
M7E-02UR2-ZK3	无推荐替代产品
M7E-02UR2-ZK4	无推荐替代产品
M7E-08DGN2	无推荐替代产品
M7E-08DRN2	无推荐替代产品
M7E-08HGN2	无推荐替代产品
M7E-08HRN2	无推荐替代产品
M7E-12DGN1	无推荐替代产品
M7E-12DGN2	无推荐替代产品
M7E-12DKN1	无推荐替代产品
M7E-12DKN2	无推荐替代产品
M7E-12DRN1	无推荐替代产品
M7E-12DRN2	无推荐替代产品
M7E-12HGN1	无推荐替代产品
M7E-12HGN2	无推荐替代产品
M7E-12HKN1	无推荐替代产品
M7E-12HKN2	无推荐替代产品
M7E-12HRN1	无推荐替代产品
M7E-12HRN2	无推荐替代产品
M7E-20DGN1	无推荐替代产品
M7E-20DKN1	无推荐替代产品
M7E-20DRN1	无推荐替代产品
M7E-20HGN1	无推荐替代产品
M7E-20HKN1	无推荐替代产品
M7E-20HRN1	无推荐替代产品
M7E-WH0111A	无推荐替代产品
M7E-WH0511A	无推荐替代产品
M7E-WH1011A	无推荐替代产品

■本体颜色

<p>停产产品 M7E</p>	<p>推荐替代产品</p>
<p>本体颜色为黑色</p> <p>显示单元高度：14 mm</p>  <p>显示高度（主板）：14 mm</p>  <p>显示单元高度：25 mm</p>  <p>显示单元高度：80/120/200 mm</p> 	<p>无推荐替代产品</p>

■接线连接

停产产品 M7E	推荐替代产品
<p>端子排列 (显示单元高度: 14 mm时) 带清零功能的型号</p> <p>功率(+)…… V ⑪ 清零输出…… RBO ⑩ 清零输入…… RBI ⑨ 数据 { A (2⁰) …… A ⑧ B (2¹) …… B ⑦ C (2²) …… C ⑥ D (2³) …… D ⑤ 小数点…… DP ④ 锁存…… LE ③ 断开…… R/G ② 电源(0V)…… GND ①</p> <p>信号输入</p>	<p>无推荐替代产品</p>
<p>端子功能 (显示单元高度: 14 mm时) 带清零功能的型号</p> <p>NRT-□ 连接件引脚号 ↓ ⑪ V ← 电源输入 (+) ⑩ RBO ← 控制输出 (清零输出) ⑨ RBI ← 控制输入 (清零输入) ⑧ A ← 数据输入 A…(2⁰) ⑦ B ← 数据输入 B…(2¹) ⑥ C ← 数据输入 C…(2²) ⑤ D ← 数据输入 D…(2³) ④ DP ← 小数点输入 ③ LE ← 控制输入 (锁存输入) ② R/G ← 断开 ① G ← 电源输入 0 V ↑ 端子符号</p>	

■安装尺寸

停产产品 M7E	推荐替代产品
<p>面板切孔 (显示单元高度: 14 mm时)</p> <p>31⁰_{-0.4} B</p> <p>面板厚度: 1~3 mm</p>	<p>无推荐替代产品</p>

■外形尺寸

<p>停产产品 M7E</p>	<p>推荐替代产品</p>
<p>外形尺寸图 (显示单元高度: 14 mm时)</p>	<p>无推荐替代产品</p>

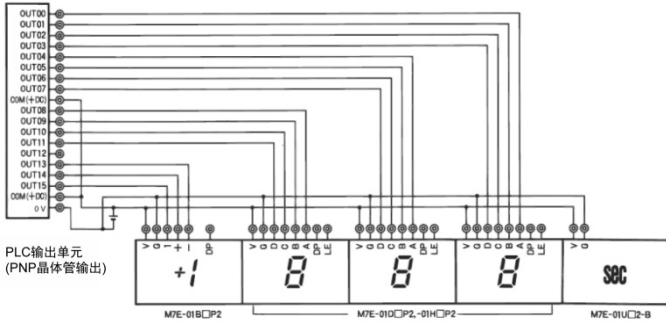
停产产品
M7E

推荐替代产品

外部连接

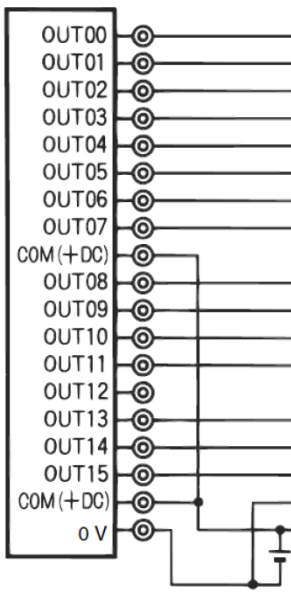
(M7E-01**P2正逻辑型号时)

无推荐替代产品

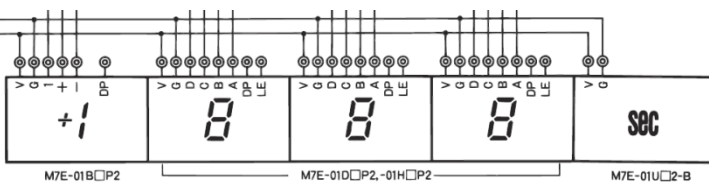


视图

视图



PLC输出单元
(PNP晶体管输出)



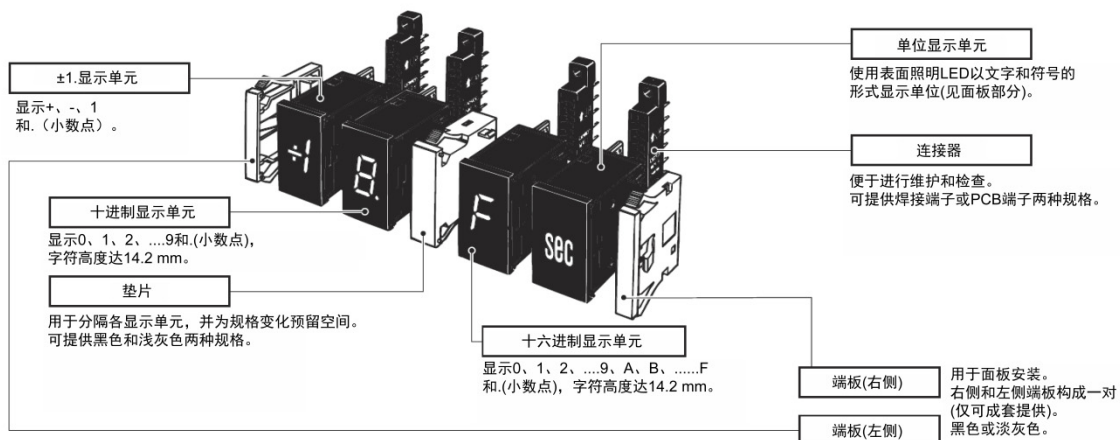
■特性

项目		停产产品 M7E	推荐替代产品
额定电源规格		工作电压范围宽，为12~24VDC。	—
允许电压波动范围		额定电压的90%~110%	—
各显示单元的电流消耗		红色LED: 35 mA以下 (24VDC时) 60 mA以下 (12VDC时) 绿色LED: 40 mA以下 (24VDC时) 75 mA以下 (12VDC时) 红色/绿色LED: 45 mA以下 (24VDC时) 90 mA以下 (12VDC时)	—
输入电平	正逻辑	高电平: 9.6 V~电源电压 低电平: 0~3 V	—
	负逻辑	高电平: 4 V~电源电压 低电平: 0~1.5 V 残留电压: 1.5 V以下 OFF时的漏电流: 0.1 mA以下	—
	动态输出	高电平: 4 V~电源电压 低电平: 0~1.5 V	—
环境温度		动作时: -10~55°C (不结冰) 保存时: -25~70°C (不结冰)	—
环境湿度		动作时: 35%~85% (无结露)	—
绝缘电阻		500 VDC时100 MΩ以上 (各端子和安装面板之间)	—
绝缘强度		50/60 Hz时500 VAC, 持续1分钟 (各端子和安装面板之间)	—
噪声抗扰度 (参见注2。)		电源端子: ±500 V 输入端子: ±500 V (常模) ±1,500 V (共模)	—
抗振性		毁坏: 10~55Hz 双振幅0.75mm	—
抗冲击性		毁坏: 300 m/s ²	—
防护等级		IEC IP40 (面板表面部分)	—
兼容连接器		OMRON NRT-C/NRT-CN/NRT-CP	—
注: 1.上述值为初始值。 2.冲击脉冲条件 上升时间: 1 ns + 10%以下 脉冲宽度: 100 ms, 1 μs 极性: 正极, 负极, 与电源频率异步, 100 Hz重复频率。			

■操作方法

停产产品
M7E

型号配置



推荐替代产品

无推荐替代产品

本资料记载的是发行之时的规格和价格。如有变更, 恕不另行通知。
本资料主要记载了规格的变更点。有关注意事项等使用时必须了解的内容, 请务必阅读产品样本、规格书、使用说明书、手册等。