



# 生産終了予定商品

ロータリタイマ



## 形H5RAシリーズ



# 推奨代替商品

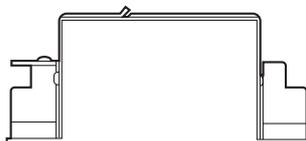
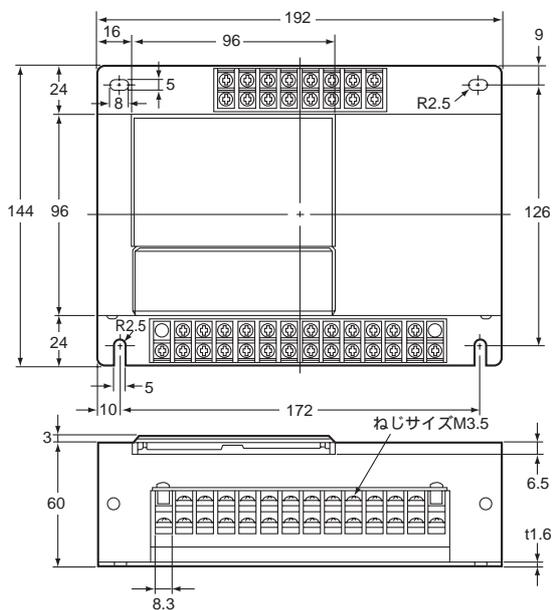
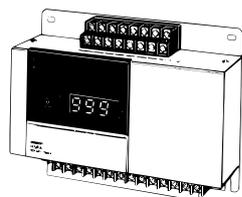
推奨代替商品はありません

2003年3月末生産終了予定

### 外形寸法

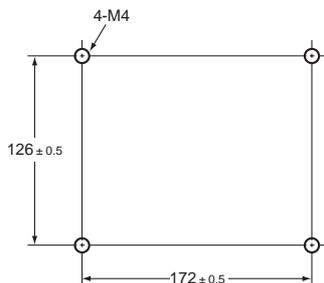
#### 生産終了予定商品 形H5RAシリーズ

#### 推奨代替商品 推奨代替商品はありません



推奨代替商品はありません

#### 取り付け穴加工寸法



## 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
形H5RA-8 形H5RA-16	推奨代替商品はありません

## 時間仕様

時間レンジ	設定範囲	
	周期	出力動作
9.99s	0.02 ~ 9.99s	0.00 ~ 9.98s(ただし設定した周期以内)
99.9s	0.2 ~ 99.9s	0.0 ~ 99.8s(ただし設定した周期以内)
999s	2 ~ 999s	0 ~ 998s(ただし設定した周期以内)
99.9min	0.2 ~ 99.9min	0.0 ~ 99.8min(ただし設定した周期以内)
999min	2 ~ 999min	0 ~ 998min(ただし設定した周期以内)
99.9h	0.2 ~ 99.9h	0.0 ~ 99.8h(ただし設定した周期以内)

注. 時間レンジは形H5RA 1台で対応

## 定格

電源電圧	AC100 ~ 240V 50/60Hz
許容電圧範囲	定格電源電圧の90 ~ 110%( AC90 ~ 264V 50/60Hz )
消費電力	10W以下
制御出力	無接点( オープンコレクタ ) DC30V 100mA
使用周囲温度	-10 ~ +55
使用周囲湿度	35 ~ 85%
停電補償	内蔵電池により、10年間( 25 の場合 )( リチウム電池 )

## 主な性能

動作時間のばらつき 電圧の影響 温度の影響	$\pm 0.1\%$ $\pm 30\text{ms}$ ( セット値に対する割合 )	
周期誤差	$\pm 0.1\%$ $\pm 10\text{ms}$ ( セット値に対する割合、ただし初回周期を除く )	
瞬時停電保証時間	10ms	
復帰時間	1s	
電源立上がり時間	0.5s以下	
絶縁抵抗	100M 以上( DC500Vメガにて ) ( 導電部端子と露出した非充電金属部間、操作電源回路と制御出力回路間 )	
耐電圧	AC1,500V 50/60Hz 1min ( 導電部端子と露出した非充電金属部間、操作電源回路と制御出力回路間 )	
インパルス電圧	3kV( 操作電源端子間 ) 4.5kV( 導電部端子と非充電金属部間 )	
耐ノイズ	ノイズシミュレータによる方形波ノイズ $\pm 1.2\text{kV}$ ( 操作電源端子間 ) $\pm 500\text{V}$ ( 入力端子間 )	
静電気耐力	8kV( 誤動作 )	
振動	耐久	10 ~ 55Hz 片振幅0.375mm
	誤動作	10 ~ 55Hz 片振幅0.25mm
衝撃	耐久	294m/s <sup>2</sup>
	誤動作	98m/s <sup>2</sup>
質量	約1.3kg	
ケース外装	ライトグレー( マンセル5Y7/1 )	