

製品仕様書

1. 適用
- 1) 品名 高負荷型電子式コインタイマー(100円硬貨専用)
2) 型式 CT-55C (AC100V単相)
2. 使用条件
- 1) 電源 AC100V、50/60Hz共用
- 2) 動作温度 0℃～+50℃ }
3) 相対湿度 45%～85%RH } — 但し氷結・結露なきこと
- 4) 使用状態 連続使用。
- 5) 設置条件 前・後傾 3° 以内。左右傾き 3° 以内。
- 6) 取付方向 背面取付のみ。
3. 仕様
- 1) 使用硬貨 100円硬貨専用
- 2) 硬貨収納枚数 200枚以上
- 3) 異硬貨返却機能 無。(呑込式)
- 4) 連続投入金額 最大 255枚。
4. 一般規格
- 1) 外形寸法 H240 × W185 × D 75 (mm)
- 2) 重量 約 3.0 kg
- 3) 絶縁抵抗 DC 500V で 10MΩ以上
- 4) 絶縁耐圧 AC1000V で 1分間以上
- 5) 寿命 定格負荷にて 10,000 回以上
- 6) 型式認可番号 ㊦41-11725号
- 7) 負荷容量 抵抗負荷(AC) 14A
電動機負荷 0.40kW
白熱電球負荷 6A
- 8) 停電補償機能 (オプション仕様)
充電式電池(NiCd)を装備する事により、停電補償が可能。
5. 操作・表示
- 1) 操作ボタン
- ・ START/STOP : タイマー動作の一時停止/解除
- 2) 表示ランプ
- ・ 動作中 : 接続機器使用時、点灯。 ; 赤色 LED
 - ・ 電源 : 本体動作可能時、点灯。 ; 赤色 LED

6. 設定機能

1) 動作時間 制御基板上のTIME SW の設定により、100円当りの動作時間を以下の中から1種類選択することが出来ます。

標準ROM 搭載時	長時間ROM 搭載時
1 秒	1 秒
1 分	12 分
3 分	24 分
5 分	45 分
7.5分	1 時間
10 分	2 時間
15 分	2.5時間
20 分	3 時間
30 分	4 時間
40 分	5 時間
60 分	6 時間
90 分	8 時間
120 分	12 時間
	20 時間
	24 時間

2) 動作開始金額 制御基板上のCOIN SW の設定により、接続機器が使用可能となる100円硬貨の投入金額を以下の中から1種類選択することが出来ます。

100 円
200 円
300 円
400 円
500 円
600 円
700 円

7. 動作仕様

1) 接続機器電源制御

コインタイマー内部の端子台に接続機器のACコードを接続することにより、電源の制御を行うことができます。

i) 電源の供給

- ①投入金額が動作開始金額に達した時
- ②一時停止が解除された時

ii) 電源供給の解除

- ①コイン切れ時
- ②一時停止時

2) 一時停止機能

接続機器使用時、一時停止ボタンを押す事により使用不可となり、内部タイマーが停止、動作中ランプ消灯し、電源制御用リレーがOFFして接続機器への電源供給を停止します。

i) セット（一時停止）条件

- ①一時停止ボタンを押す

ii) リセット（解除）条件

- ①一時停止ボタンを押す
- ②コインの投入

[注] 一時停止ボタンとは『START/STOP』ボタンを意味します。