

### 仕様表

|             |                                |                            |
|-------------|--------------------------------|----------------------------|
| 電源電圧・周波数    | AC100V $+10\%$ $-15\%$ 50/60Hz |                            |
| 消費電力        | 約21VA(但し、電動弁2台使用時)             |                            |
| 保存周囲温度      | -20~70℃                        |                            |
| 使用周囲温度      | -10~50℃                        |                            |
| 主設定         | 主設定範囲                          | 0~100℃(0.5℃単位)             |
|             | 設定方式                           | アップ、ダウンキーによる入/切設定          |
|             | 作動モード                          | 冷房/暖房 設定可能                 |
|             | 設定精度                           | ±1℃(センサ誤差含まず)              |
| 出荷設定        | ON設定:40℃ OFF設定:37℃             |                            |
| 温度指示        | 指示範囲                           | 0~110℃(0.5℃単位 100℃以上は1℃単位) |
|             | 指示方式                           | LEDデジタル指示                  |
|             | 指示精度                           | ±1℃(センサ誤差含まず)              |
| 制御出力        | リレー出力                          | AC24V 3A(抵抗負荷)             |
|             | 制御出力表示                         | 出力 LED表示                   |
| バックアップ機能    | 約10年                           |                            |
| 質量          | 約2.4kg(本体のみ)                   |                            |
| カバー及びケース塗装色 | マンセルNo. : 2.96Y7.63/0.37       |                            |

### 部品構成表

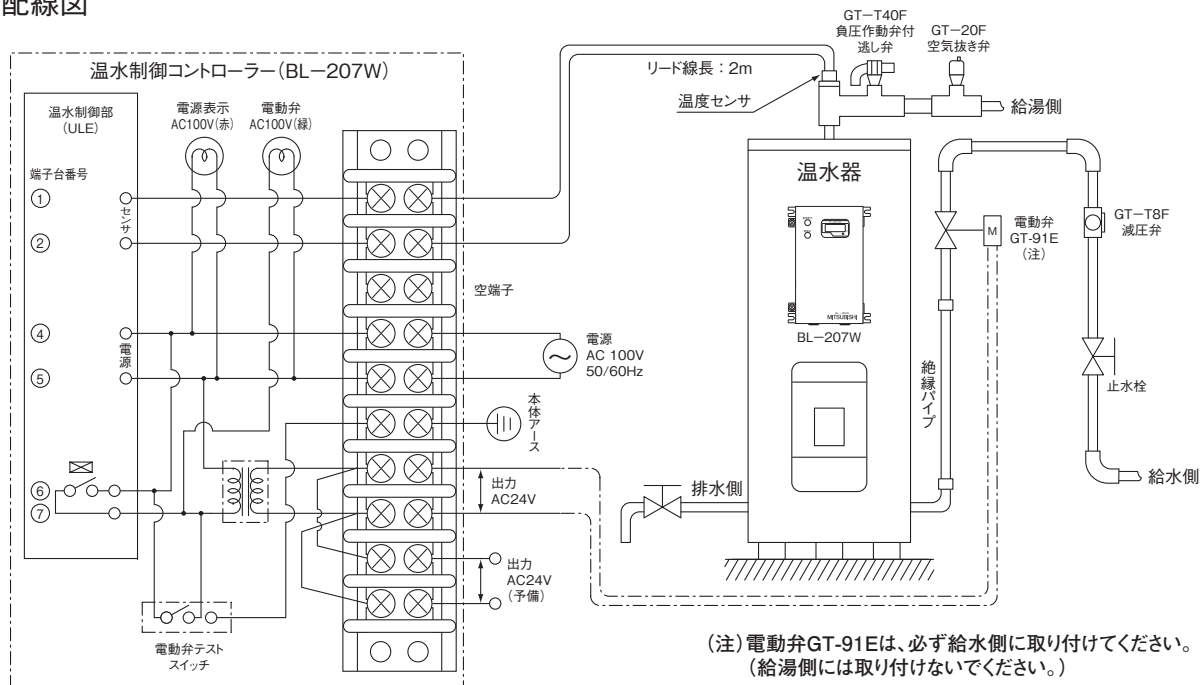
| 番号 | 名称         | 数量 | 仕様                    |
|----|------------|----|-----------------------|
| 1  | 電源表示ランプ    | 1  | 赤色                    |
| 2  | 電動弁表示ランプ   | 1  | 緑色                    |
| 3  | 透明板        | 1  |                       |
| 4  | カバー        | 1  | SPCC t:1mm 塗装付        |
| 5  | カバー止めビス    | 2  | MFZN2-C M5×10         |
| 6  | 蝶番         | 2  |                       |
| 7  | 蝶番止めビス     | 4  |                       |
| 8  | ケース        | 1  | SPCC t:1mm 塗装付        |
| 9  | グロメット      | 2  |                       |
| 10 | 電子サーモスタット  | 1  |                       |
| 11 | 電動弁テストスイッチ | 1  |                       |
| 12 | 電動弁用トランス   | 1  | P:AC100V,S:AC24V 0.8A |
| 13 | 端子台        | 1  |                       |
| 14 | 端子カバー      | 1  |                       |
| 15 | 端子銘板       | 1  |                       |

温水制御コントローラ BL-207W

T715065-61B

1/2

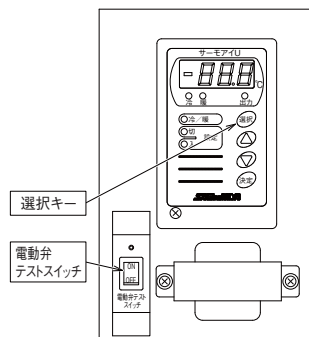
## 1.配線図



## 2.温度設定について

### 1)初期設定は

冷/暖：冷房  
ON — 電動弁「開」：40℃  
OFF — 電動弁「閉」：37℃



### 2)温度設定変更の場合

0℃から100℃の範囲で設定が可能です。

### ■操作

| LED位置 | 表示                  |
|-------|---------------------|
| 消灯    | 現在温度                |
| 冷/暖   | -C-:冷房設定 / -H-:暖房設定 |
| 切設定   | OFF: OFF設定値         |
| 入設定   | On: ON設定値           |

- ① 選択キーを押し、LEDを「冷/暖」の位置に合わせます。選択キーを長押しし、点滅表示になったら▲、▼キーで冷/暖が切替えられます。必ず、冷(-C-)に設定して、決定キーを押します。
- ② 選択キーを押し、LEDを「切設定」の位置に合わせます。▲、▼キーで希望の設定値に合わせ、決定キーを押します。
- ③ 選択キーを押し、LEDを「入設定」の位置に合わせます。選択キーを長押しし、点滅表示になったら▲、▼キーで希望の設定値に合わせて決定キーを押します。
- ④ 選択キーを押してLEDを各設定位置に合わせ、設定値の確認を行ってください。
- ⑤ 設定値の確認後は、決定キーを押して現在温度表示に戻してください。

- 必ず「冷」(-C-)：冷房(COOL)を表しています)に設定してください。
- 「冷/暖」及び「入設定」値を変えるには、選択キーを2秒以上長押しして、各設定位置のLEDを点灯から点滅に変えてから行います。

## 3.初期給水について

電動弁(GT-91E)は、温水器内の水が所定の温度(設定値のON温度)に沸き上がるまで、「閉」じています。したがって据付後の初期給水は「電動弁テストスイッチ」を「ON」させ給水してください。湯蛇口から水がでてきたら「OFF」にしてください。

## 4.ご注意



- 濡れた手で触らない(感電の原因)
- 操作部(選択キー、▲▼キー、決定キー、電動弁テストスイッチ)以外は触らない(感電の原因)

- 温水器への通電(AC 200V)は、必ずタンクに水を入れてから、行なってください。水を入れないと、ヒーター故障の原因となります。

温水制御コントローラ BL-207W

T715065-61B

2/2