

自動給水装置 エバラフレッシャー2000

EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BD

結線図 WIRING

制御盤標準

適用範囲

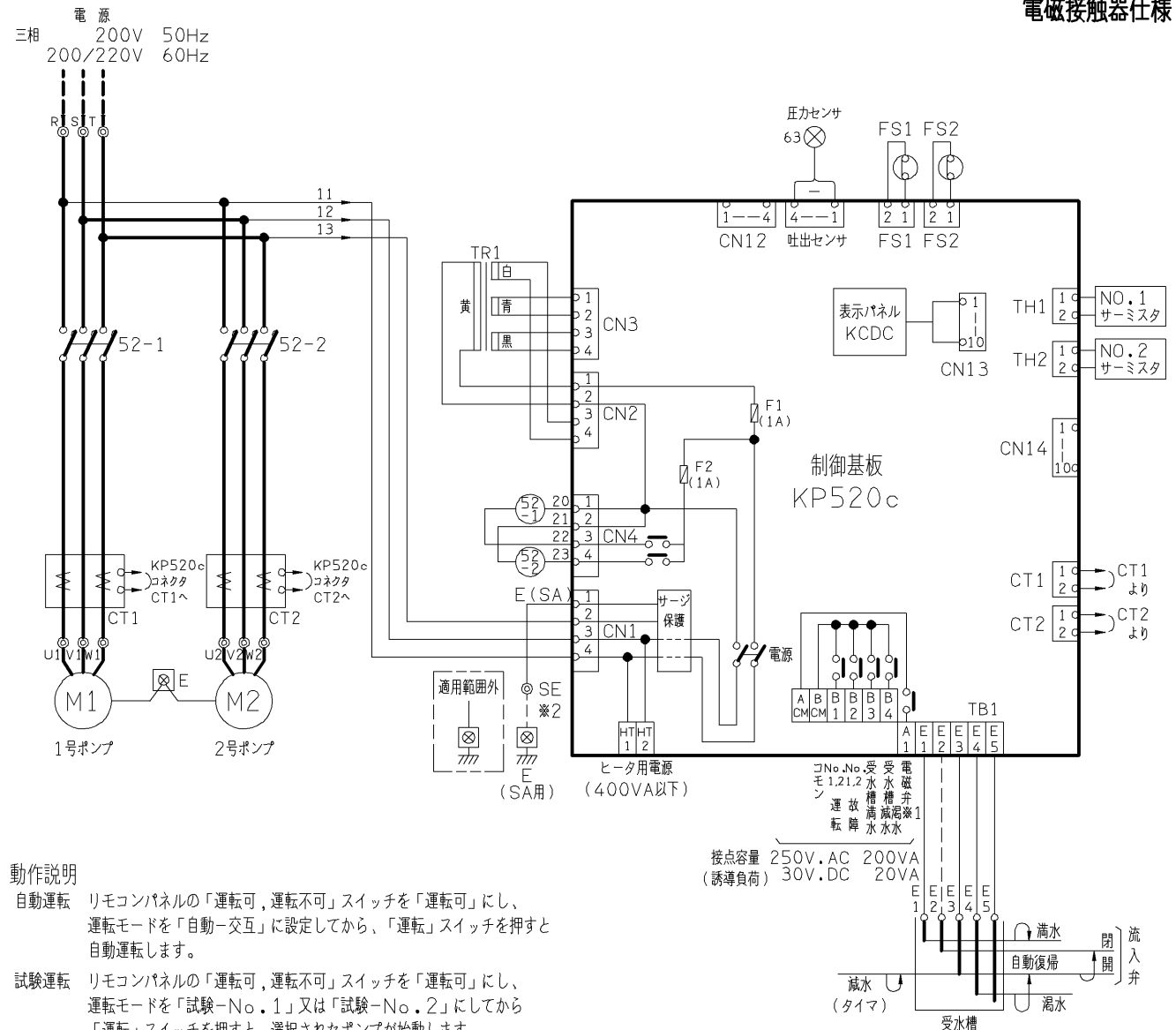
APPLICATION

陸上BTR・BTP型用(三相) 単独・並列交互運転方式

50Hz

60Hz

電磁接触器仕様



動作説明

- 自動運転** リモコンパネルの「運転可、運転不可」スイッチを「運転可」にし、運転モードを「自動-交互」に設定してから、「運転」スイッチを押すと自動運転します。
- 試験運転** リモコンパネルの「運転可、運転不可」スイッチを「運転可」にし、運転モードを「試験-No.1」又は「試験-No.2」にしてから「運転」スイッチを押すと、選択されたポンプが始動します。
- 交互機能** ポンプ再始動時には休止していたポンプが始動し、ポンプが停止するたびに自動交互します。
- 保護機能** 故障：過電流になるとポンプを停止させ、「No.1ポンプ」「故障」又は「No.2ポンプ」「故障」を表示し休止中のポンプに自動的に切り替わります。復帰は手動復帰となります。
- 空転防止** 受水槽水位が濁水以下になるとポンプを停止させ、「受水槽」「濁水」を表示します。復帰水位以上になると自動復帰します。
- 満水** 受水槽水位が満水以上になると、「受水槽」「満水」を表示します。
- その他** 保護機能が動作すると、警報ブザーが一定時間鳴ります。

- 注) 1. ---破線は客先接続範囲を示します。
2. ※1の流入電磁弁用端子を使用する場合、電磁弁は通電「開」のものをご使用ください。又、端子は無電圧となっていますので電源が必要となります。電磁弁を使用しない場合は、E2電極は不要です。
3. メガテスト及び耐電圧試験を行う場合は、接地端子に接続している基板からのアース線(E)を外してから実施してください。電源端子・モータ端子以外及び相間では試験をしないでください。
4. 基板毎に同一端子・コネクタ記号となる場合がありますのでご注意ください。
5. ※2はサージアプソーバ専用アース線裸圧着端子(丸形)M4付です。(適用範囲:0.4~1.1kW)

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.	給水量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	呼び出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL	同期速度 SPEED	呼び出力 OUTPUT	数量 QTY	
荏原製番 SER.NO.			同期速度 SPEED min ⁻¹			