

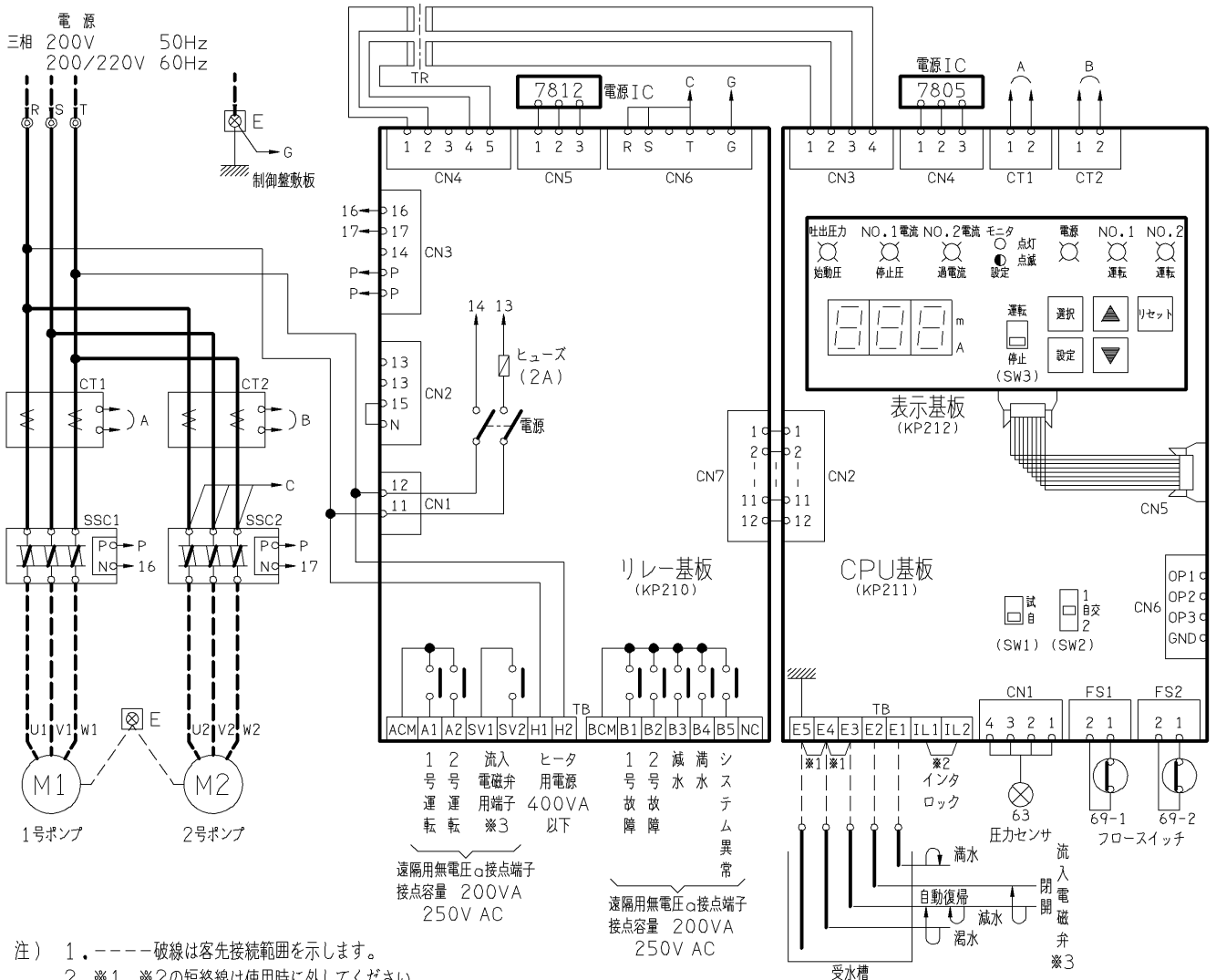
自動給水装置 エバラフレッシャー1000

EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BD

結線 WIRING

適用範囲 APPLICATION 水中 BDPBM型用(三相)

標準仕様 コンタクト SSC 満減水警報付 2S型



- 注) 1. ---破線は客先接続範囲を示します。
 2. ※1, ※2の短絡線は使用時に外してください。
 3. ※3の流入電磁弁用端子を使用する場合、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。

動作説明

自動運転 CPU基板 (KP211) 上のスイッチ (SW1) を「自」、スイッチ (SW2) を「自交」にし、盤面上の表示基板 (KP212) のスイッチ (SW3) を「運転」にすると、圧力低下により自動始動します。一定時間運転後、規定流量以下になると自動停止します。また、圧力低下及び上昇により、後発ポンプの追加 (並列)、解列運転もします。

試験運転 スイッチ (SW1) を「試」、スイッチ (SW2) を「1」または「2」にし、盤面上のスイッチ (SW3) を運転にすると、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、休止中のポンプに自動的に切り替り、エラーコード「E-1」または「E-2」を表示します。復帰は手動復帰となります。
 空転防止: 受水槽の水位が濁水 (E4) 以下になるとポンプを停止させ、エラーコード「E-3」を表示します。復帰水位 (E3) 以上になると自動復帰します。
 減水: 受水槽の水位が減水 (E3) 以下になると、一定時間経過後、エラーコード「E-3」を表示します。
 満水: 受水槽の水位が満水 (E1) 以上になると、エラーコード「E-4」を表示します。

その他 電源の逆相・欠相等も検知し、さらに保護機能が動作すると、警報ブザーが一定時間鳴ります。

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. WBDPBM A3-S 000
 WBDPBM A3-S
 960618