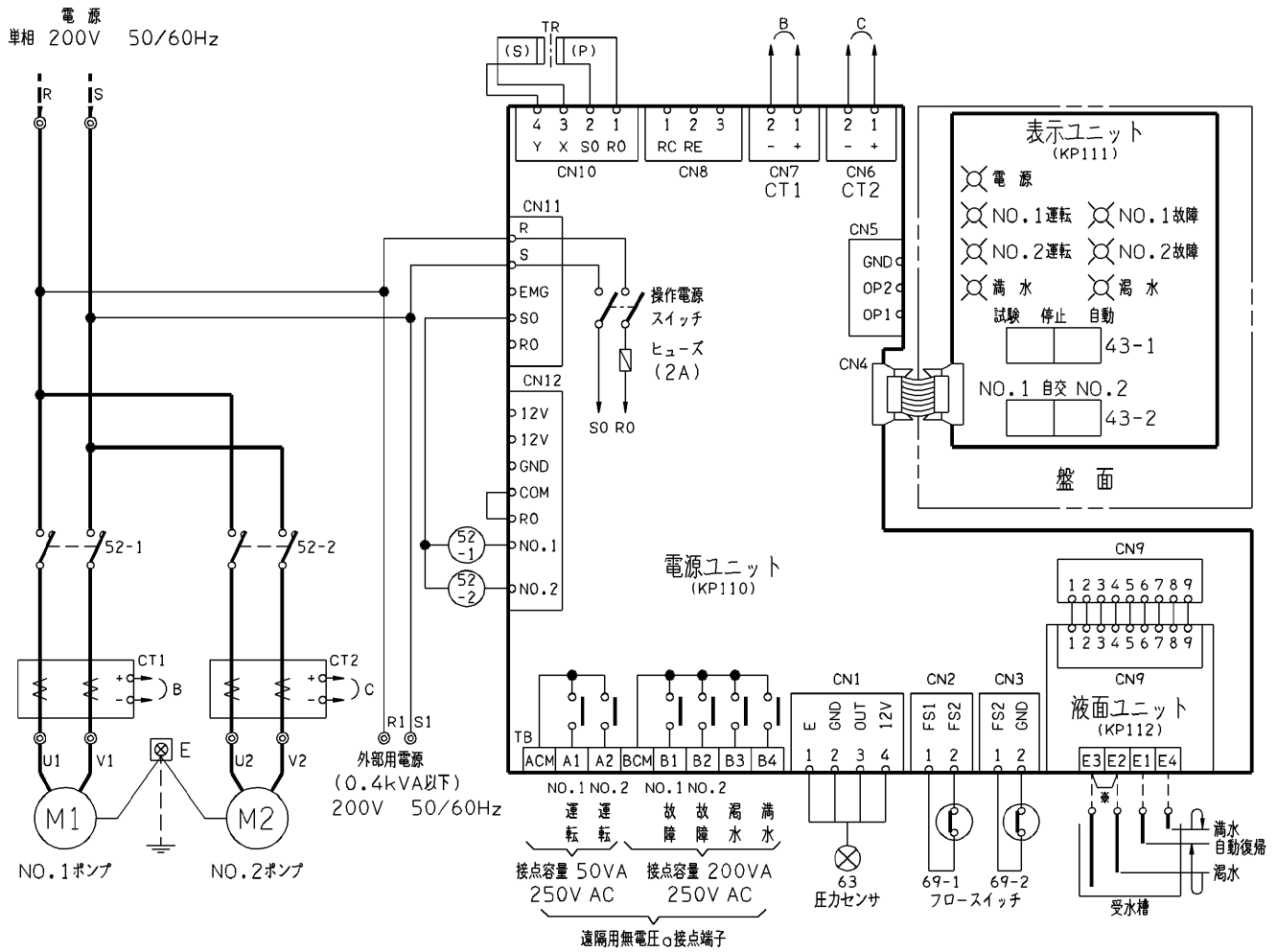
自動給水装置　エバラフレッシャー1000
EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BD

結　線　図
WIRING

適用範囲 APPLICATION　陸上　BDP型用（単相）　　標準仕様　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．※は電極棒へ結線時に短絡線を外してください。
3．フロースイッチ（69）の接点動作は規定流量以下で閉、規定流量以上で開となります。
4．メガーテスト及び耐電圧試験をする場合は、電源ユニット（KP110）内のコネクタ（CN11，CN12）を外してください。
又、電極棒接続用端子では試験をしないでください。

動作説明

自動運転　盤面上の運転スイッチ（43－1）を自動にすると選択されたポンプが、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。又、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　盤面上の運転スイッチ（43－1）を試験にすると受水槽水位に関係なく、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替ります。
この時故障表示灯が点灯します。復帰は手動復帰となります。
空転防止：受水槽の水位が渇水（E2）以下になるとポンプを停止させ、渇水表示灯が点灯します。
復帰は復帰水位（E1）以上になると自動復帰します。
満　水：受水槽の水位が満水（E4）以上になると満水表示灯が点灯します。

御注文主 CUSTOMER / 御使用先 FINAL USER			機器番号 ITEM NO. / 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 Q'TY
				min-1		

図番 DWG.NO.	WBDP2	000

EBARA

EBARA CORPORATION

WBDP2

950821