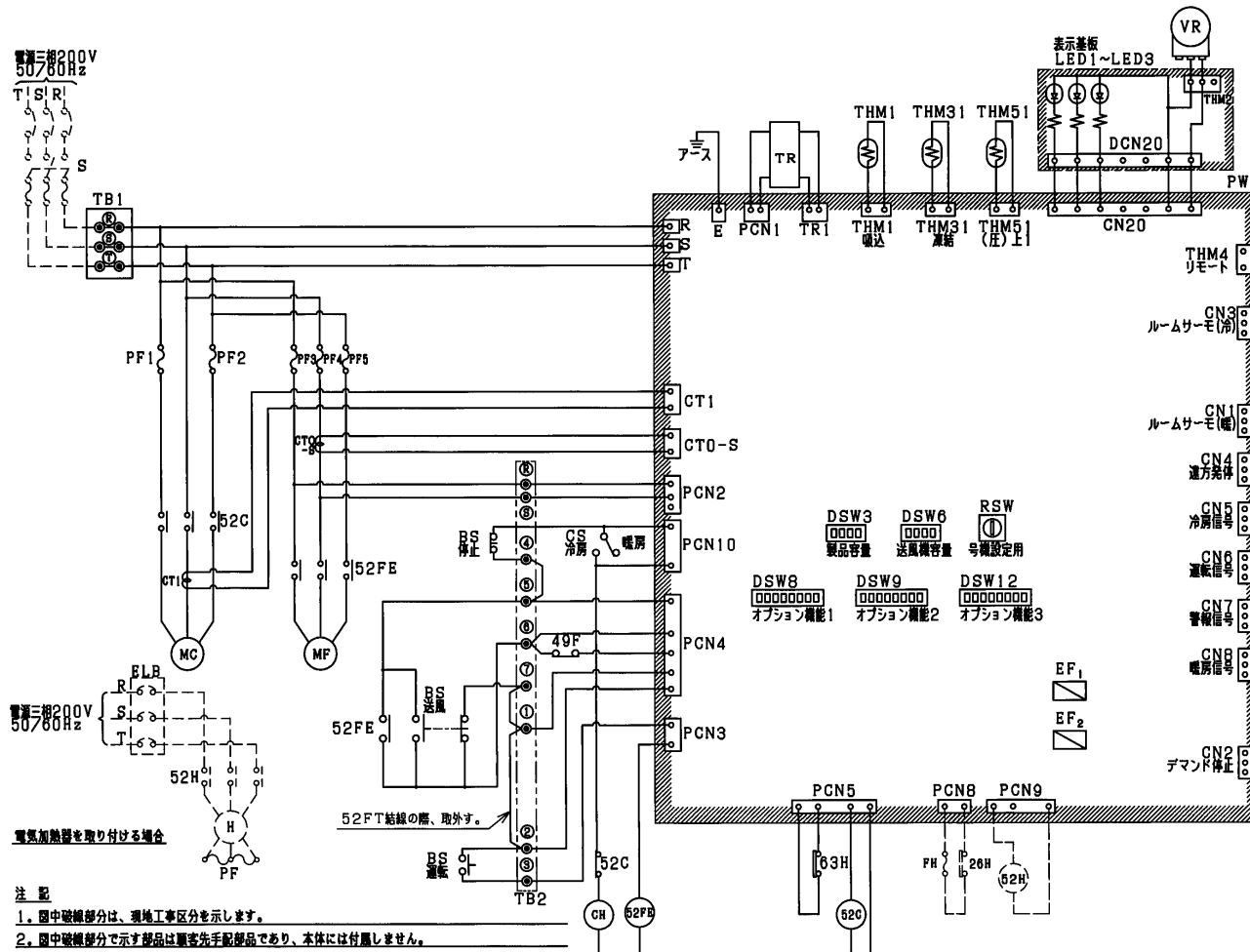
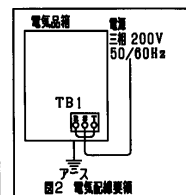
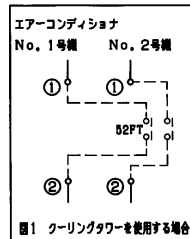




電気加熱器を取り付ける場合

注 記

1. 図中破線部分は、埋設工事区分を示します。
2. 図中破線部分で示す部品は顧客先手配部品であり、本体には付属しません。
3. 図中 部分は、プリント板を示します。
4. 図中 は、端子台の端子番号を示します。
5. 図中 は端子台の端子を はプリント板の接続点を示します。
6. 電気加熱器を使用する場合は、プリント板コネクタPCN8の裏面に電気加熱器用保護装置 [FH] と [26H]、PCN9に電気加熱器用電磁接触器 [52H] のコイルを各々接続してください。
7. クーリングタワーを使用する場合は、下記の順序により配線変更してください。(図1参照)
(イ) ボンプを運転した後にクーリングタワー用送風機が運転できるようにそれぞれの電磁接触器をインターロックしてください。
(ロ) 操作回路用端子台の①から②に至る配線を外してこの図にクーリングタワー送風機用電磁接触器の補助接点 (52FT) の回路を接続して圧縮機とクーリングタワーをインターロックしてください。
(ハ) 1台のクーリングタワーで2台以上のパッケージエアコンディショナを運転する場合はおのおのエアコンディショナで上記配線を行ってください。(図1参照)



改造時のご注意

1. ルームサーモスタットを使用される場合は、動作確率が1.5℃以上で且チャタリングの発生しない品を選定してください。
2. 保護装置が作動した場合に、自動的に再起動する回路は絶対に避けてください。

記号表

記号	名 称	備 考
MC	電動機 (圧縮機用)	
MF	電動機 (送風機用)	
52C	電磁接触器 (圧縮機用)	
52FE	電磁接触器 (送風機用)	
GH	クランクケースヒータ	
63H	高圧遮断装置	
49F	サーモスタット (送風機用)	
CT1, 0-8	変流器 (電流検出用)	
PWB	プリント板	
TR	トランス	
TB1, 2	端子台	
PF1, 2	ヒューズ (圧縮機用)	
PF3-5	ヒューズ (送風機用)	
EF1, 2	ヒューズ	プリント板
BS	押ボタンスイッチ	
VR	可変抵抗器 (温度調節用)	
THM1	サーミスタ (吸入用)	
THM31	サーミスタ (凝結用)	
THM51	サーミスタ (圧縮機上用)	
LED1-8	表示灯	
CS	スイッチ (運転切換用)	
RSW	スイッチ (複数運転機種設定用)	ロータリスイッチ
DSW3	スイッチ (容量設定用)	4種
DSW6	スイッチ (送風機容量)	3種
DSW8	スイッチ (補助機能設定用)	8種
DSW9	スイッチ (補助機能設定用)	8種
DSW12	スイッチ (補助機能設定用)	8種
CN1	コネクタ (ルームサーモ専用)	
CN2	コネクタ (デマンド圧縮機強制停止用)	
CN3	コネクタ (ルームサーモ専用)	
CN4	コネクタ (遠方発信用)	
CN5	コネクタ (冷凍信号・冷凍サーモオン信号表示用)	
CN6	コネクタ (運転信号表示用)	
CN7	コネクタ (警報信号表示用)	
CN8	コネクタ (暖房サーモオン信号表示用)	
THM4	コネクタ (リモートセンサー用)	
S1, 2	手元開閉器または漏電遮断器	不付
H	電気加熱器	不付
52H	電磁接触器 (電気加熱器用)	不付
26H	過熱防止用サーモスタット (電気加熱器用)	不付
PF	電力用温度ヒューズ (電気加熱器用)	不付
FH	温度ヒューズ (電気加熱器用)	不付
52FT	電磁接触器 (クーリングタワー送風機用)	不付

適用機種		DPP250, 315	
形 式		DPP	
発行者	名 称	配線図	
千賀	図 番	PRA000Z304	
170531	訂 符	1	1