



- 注1. *印の機器は現地手配となります。
 2. ----は現地配線となります。
 接点の矢印は、圧力・温度が上昇した時の接点動作方向を示します。
 3. 圧縮機と電熱器<霜取>の同時通電を防止する場合は、リモコンボックス内の1M-1L間の配線を外し、室外機の電磁接触器<52C>の接点を下記のように結線してください。
 29-1M
 30-1L (図中-----線)
 4. コンデンシングユニット側配線は、ERA-EP22~45Aを示します。
 5. 電熱器<H1~H3>用の漏電遮断器<ELB>はリモコンボックス内に現地組込可です。
 6. リモコンボックス側とコンデンシングユニット側の端子番号が異なります。配線の際には注意してください。
 7. ユニットクーラの21R:7番線とリモコンボックスの2L端子を接続してください。

記号	名称
C1, C2	コンテナ<送風機用電動機>
C7~10	コンテナ<送風機用電動機>
F1	ヒューズ<送風機:15A>
F2	ヒューズ<制御回路:6A>
F3	ヒューズ<制御回路:5A>
F4	ヒューズ<制御回路:5A>
G	接地<アース>
H	電熱器<クランクケース>
H1~13	電熱器<霜取>
H21~24	電熱器
MC	圧縮機用電動機
MF1, 2	送風機用電動機<コンデンシングユニット>
MF7~10	送風機用電動機<ユニットクーラ>
PL1	表示灯<運転・ストリ>
PL2	表示灯<異常・ア>
PL3	表示灯<霜取・ホリツ>
SW1	スイッチ<運転-停止>
SW2	スイッチ<運転-停止:ホリツダウン>
SW3	スイッチ<異常リセット>
X1	補助継電器<警報出力>
X2	補助継電器<インジェクションon/off>
X3	補助継電器<低圧制御>
X4	補助継電器<保護停止制御>
X21	補助継電器
2D1	タイムスイッチ<霜取>
21R1	電磁弁<液>
21R2	電磁弁<インジェクション流量切換>
26C1	電磁弁<インジェクションon/off>
26C2	温度開閉器<吐出>
26D	温度開閉器<インジェクション>
26H	温度開閉器<霜取終了>
49C	温度開閉器<過熱防止>
51C	熱動過電流継電器<圧縮機>
52C	電磁開閉器<圧縮機>
52F	電磁接触器<送風機>
63H1	圧力開閉器<高圧>
88H	電磁接触器<電熱器>
*ELB	漏電遮断器
*NFB	ノーヒューズブレーカ
*23R	温度調節器<庫内>
*63H	圧力開閉器<高圧:応急時の高圧制御>
*63L	圧力開閉器<低圧:応急時の低圧制御>

本図面の所有権は三菱電機株式会社にある。
 THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION.

DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS 尺度 SCALE DO NOT SCALE	作成日付 ISSUED 2008-03-25	改定日付 REVISED 2021-01-21	TITLE リモコンボックス電気配線図 RB-250U ヒートポンプ
	三菱電機株式会社		DWG.NO. WKN94B395 REV. A PAGE 1/1

注. 製品の仕様は改良などのため、予告なく変更する場合があります。