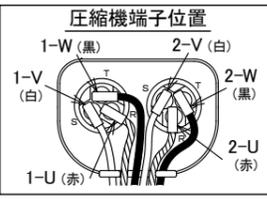


温度センサ 識別色

| センサ記号 | コネクタ番号 | 色 | ワイヤマーク色 [リット線色] |
|-------|--------|---|-----------------|
| TD1   | CN502  | 白 | 黄 [黒]           |
| TE1   | CN381  | 白 | — [青]           |
| TE2   | CN381  | 白 | — [赤]           |
| TG1   | CN381  | 白 | 緑 [黒]           |
| TG2   | CN381  | 白 | 緑・黄 [黒]         |
| TK1   | CN502  | 白 | — [黒]           |
| TL1   | CN378  | 白 | 白 [黄]           |
| TL2   | CN378  | 白 | — [灰]           |
| TL3   | CN378  | 白 | 緑 [赤]           |
| TO    | CN507  | 黄 | — [黒]           |
| TS1   | CN378  | 白 | 黄 [青]           |
| TS3   | CN378  | 白 | 白・黄 [黒]         |



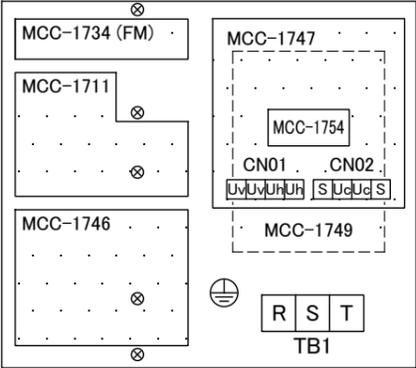
|     |        |
|-----|--------|
| --- | 現地配線   |
| ⊕   | 保護アース  |
| □   | 端子台    |
| ○   | 接続端子   |
| ○   | コネクタ   |
| □   | プリント基板 |

P.C.板

| 記号       | 品名          |
|----------|-------------|
| MCC-1711 | 電解コンデンサ基板   |
| MCC-1734 | ファン用インバータ基板 |
| MCC-1746 | 圧縮機用インバータ基板 |
| MCC-1747 | インターフェース基板  |
| MCC-1749 | ノイズフィルタ基板   |
| MCC-1754 | USB 絶縁基板    |

| 記号   | 品名              |
|--|-----------------|
| 4WV1   | 四方弁コイル          |
| 63H1   | 高圧スイッチ          |
| CM   | 圧縮機             |
| CN***  | コネクタ            |
| CN01,CN02  | 端子台 (制御配線)      |
| CN308 (63H4)                                       | 高圧スイッチ (液管用)    |
| CN309 (63H5)                                       | 高圧スイッチ (ガス管用)   |
| (MCC-1747)   | ヒューズ (インターフェース) |
| F01,F02  | T6.3A 250VAC    |
| (MCC-1749)   | ヒューズ (ノイズフィルタ)  |
| F01,F02,F03  | T6.3A 250VAC    |
| (MCC-1749)   | ヒューズ (ノイズフィルタ)  |
| F11,F12  | 70A 250VAC      |
| (MCC-1734)   | ヒューズ (ファン)      |
| F02  | 12.5A 450VDC    |
| FM   | ファンモータ          |
| HEATER1  | 圧縮機用ケースヒータ      |
| L-CM   | リアクタ (圧縮機)      |
| Mg-CTT   | マグネットコネクタ       |
| NFC  | NFC タグ          |
| PD   | 圧力センサ (高圧)      |
| PL   | 圧力センサ (液圧)      |
| PMV1   | 電子膨張弁 (メイン)     |
| PMV2   | 電子膨張弁 (サブ)      |
| PMV4   | 電子膨張弁 (過冷却熱交用)  |
| PS   | 圧力センサ (低圧)      |
| RB   | 突入電流保護抵抗        |
| SV3D,SV3F,SV41,SV5B                                | 二方弁コイル          |
| SW01,SW02,SW03                                     | ロータリスイッチ        |
| SW04,SW05,SW06                                     | 押しボタンスイッチ       |
| SW100,SW101,SW102,SW103<br>SW104,SW105,SW106,SW800 | ディップスイッチ        |
| TB1  | 端子台 (電源)        |
| TD1  | 配管温度センサ (吐出)    |
| TE1,TE2  | 熱交温度センサ         |
| TG1,TG2  | ガス温度センサ         |
| TK1  | 油温センサ           |
| TL1,TL2,TL3  | 液温センサ           |
| TO   | 外気温センサ          |
| TS1,TS3  | 配管温度センサ (吸込)    |

部品配置図



- ・オプション基板の取付可能枚数は4枚です。
- ・電気部品カバーは2本のネジで 確実に固定すること。(固定されていないと、水が入り故障の原因となります。)
- ・⊗: ヒートシンク固定用ネジ。

|    |                         |            |       |
|----|-------------------------|------------|-------|
| 図番 | T22D2206-MMY-MUP2802RZG | 02         | 図法    |
| 品名 | 東芝パッケージエアコン<br>配線図      | 22Z        | 尺度 単位 |
| 形名 | MMY-MUP2802RZG          | 日本キャリア株式会社 |       |