



| | |
|-------------|---|
| A1P | Placa de circuitos impresos (principal) |
| A2P | Placa de circuitos impresos |
| BS1 ~ BS4 | Interruptor pulsado |
| C1 ~ C3 | Condensador |
| DS1 | Interruptor DIP |
| E1H | Calefactor de placas inferior |
| F1U ~ F2U | Fusible |
| F6U | Fusible (T 3.15A / 250V) |
| F7U ~ F8U | Fusible (F 1.0A / 250V) |
| H1P ~ H7P | Diodo emisor de luz (monitor de servicio naranja) |
| HAP | Diodo emisor de luz (monitor de servicio verde) |
| K1R | Relé magnético (Y1S) |
| K2R, K10R | Relé magnético |
| K11M | Contacto magnético |
| K13R ~ K15R | Relé magnético |
| L1R | Reactor |
| M1C | Motor (compresor) |
| M1F | Motor (ventilador) |
| PS | Conmutador de alimentación |
| Q1DI | Disyuntor de fugas a tierra (30mA) |
| R2, R5, R6 | Resistencia |
| R1T | Termistor (aire) |
| R2T | Termistor (descarga) |
| R3T | Termistor (succión) |
| R4T | Termistor (intercambiador de calor) |
| R5T | Termistor (intercambiador de calor, medio) |
| R6T | Termistor (líquido) |
| R7T ~ R8T | Consulte la nota 8. |
| RC | Circuito receptor de señal |
| S1PH | Interruptor de alta presión |
| S1PL | Interruptor de baja presión |
| TC | Circuito transmisor de señal |
| V1D ~ V3D | Diodo |
| V1R | Módulo de alimentación IGBT |
| V2R | Módulo de diodo |
| V1T ~ V2T | Transistor bipolar de compuerta aislada (IGBT) |
| X1M | Regleta de terminales |
| Y1E | Válvula de expansión electrónica |
| Y1S | Válvula de solenoide (válvula de 4 vías) |
| Z1C ~ Z6C | Filtro de ruido (núcleo de ferrita) |
| Z1F ~ Z3F | Filtro de ruido |

- Notas**
- 1. L: Con corriente; N: Neutro
 - | | | | |
|--|----------------------------|--|----------|
| | Cableado de campo | | Terminal |
| | Regleta de terminales | | Opción |
| | Protector de tierra | | Conexión |
| | Conector | | |
| | Conexión a tierra insonora | | |
 - 2. Colores: blk: negro; red: rojo; blu: azul; wht: blanco; grn: verde; ylw: amarillo; brn: marrón; org: naranja; pnk: rosa
 - 3. Este diagrama de cableado corresponde únicamente a la unidad exterior.
 - 4. Consulte la pegatina del diagrama de cableado (en la parte posterior de la placa delantera) para utilizar los interruptores BS1 - BS4 y DS1.
 - 5. Durante el funcionamiento, no cortocircuite los dispositivos de protección S1PH, S1PL.
 - 6. Consulte el manual de servicio para obtener instrucciones sobre cómo ajustar los interruptores selectores (DS1). El ajuste de fábrica de todos los interruptores es APAGADO.
 - 7. Consulte la tabla de combinaciones y el manual de opciones para conectar el cableado a _____ y _____.
 - 8. Termistor (coeficiente de temperatura positiva)

