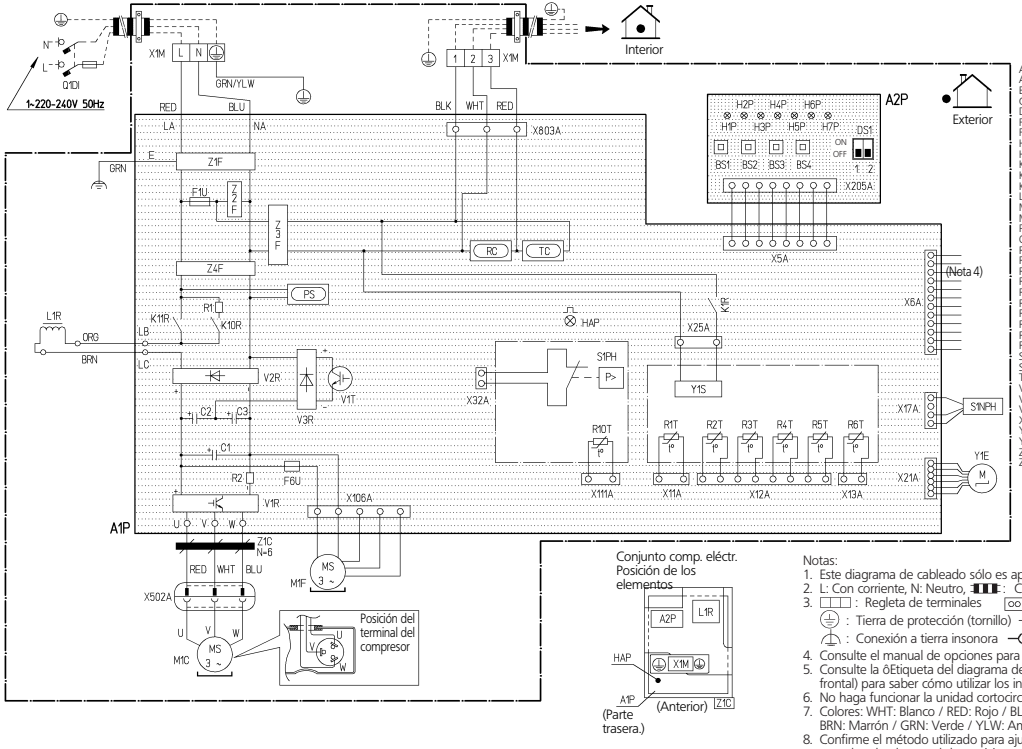
RZQS71DV1



A1P	: Tarjeta de circuitos impresos (Principal)
A2P	: Tarjeta de circuitos impresos (Inverter)
BS1–BS4	: Presione el conmutador
C1–C3	: Condensador
DS1	: Conmutador Dip
F1U	: Fusible (T 6.3A / 250V)
F6U	: Fusible (T 3.15A / 250V)
H1P–7P (A2P)	: Diodo emisor de luz (naranja en el monitor de servicio)
HAP (A1P)	: Diodo emisor de luz (monitor de mantenimiento verde)
K1R	: Relé magnético (Y1S)
K10R	: Relé magnético
K11R	: Relé magnético
L1R	: Reactor
M1C	: Motor (compresor).
M1F	: Motor (ventilador).
PS	: Conmutación de la alimentación eléctrica
Q1DI	: Interruptor de pérdida a tierra (30 mA)
R1	: Resistor
R2	: Resistor
R1T	: Termistor (aire)
R2T	: Termistor (descarga)
R3T	: Termistor (Succión)
R4T	: Termistor (Intercambiador de calor)
R5T	: Termistor (Termistor (medio intercambiador de calor))
R6T	: Termistor (líquido)
R10T	: Termistor (patilla).
RC	: Circuito de recepción de señales
S1NPH	: Sensor de presión
S1PH	: Presostato (Alta)
TC	: Circuito de transmisión de señales
V1R	: Módulo de potencia .
V2R,V3R	: Módulo del diodo
V1T	: IGBT
X1M	: Regleta de terminales (Alimentación eléctrica)
Y1E	: Válvula de expansión electrónica
Y1S	: Válvula solenoide (Válvula de 4 vías)
Z1C	: Filtro de ruido (núcleo de ferrita)
Z1F–Z4F	: Filtro de ruido

Notas:

1. Este diagrama de cableado sólo es aplicable a la unidad exterior.
2. L: Con corriente, N: Neutro, ▮▮▮: Cableado a montar en obra
3. ☐☐☐: Regleta de terminales ○○: Conector ●: Conexión
   ⏚: Tierra de protección (tornillo) ▬●: Conector de relé
   ⏚: Conexión a tierra insonora —○—: Terminal
4. Consulte el manual de opciones para conectar el cableado al x6A.
5. Consulte la ôEtiqueta del diagrama de cableadoö (situada en la parte trasera de la placa frontal) para saber cómo utilizar los interruptores BS1–, BS4 y DS1.
6. No haga funcionar la unidad cortocircuitando el dispositivo de protección S1PH.
7. Colores: WHT: Blanco / RED: Rojo / BLU: Azul / ORG: Naranja
   BRN: Marrón / GRN: Verde / YLW: Amarillo
8. Confirme el método utilizado para ajustar los conmutadores selectores (DS1) consultando el manual de servicio.
   Ajuste predeterminado de fábrica de todos los interruptores: "OFF".