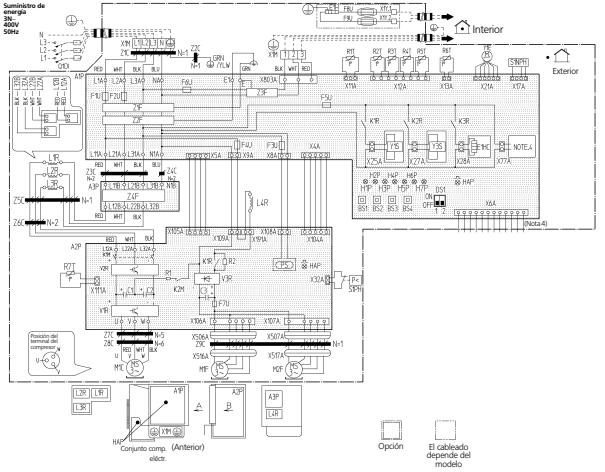
ERLQ011-016BW1



A1P	Tarjeta de circuitos impresos
A2P	Placa de circuitos impresos (INV)
A3P	Tarjeta de circuitos impresos (Filtro de ruido)
BS1–BS4	Presione el conmutador
C1–C4	Condensador
DS1	Conmutador dip
E1H	Calentador de placa inferior
E1HC	Resistencia del cárter
F1U	Fusible(T 31.5A 500V)
F2U	Fusible(T 31.5A 500V)
F3U	Fusible (T 6.3A/250V)
F4U	Fusible (T 6.3A/250V)
F5U	Fusible (T 6.3A/250V)
F6U	Fusible (T 6.3A/250V)
F7U	Fusible (T 5.0A/250V)
F8U, F9U	Fusible (F 1.0A/250V)
HAP (A1P)	Diodo emisor de luz (monitor de mantenimiento verde)
HAP (A2P)	Diodo emisor de luz (monitor de mantenimiento verde)
H1–7P (A1P)	Luz piloto (monitor de servicio: naranja)
K1M - K2M	Contactor magnético
K1R (A1P)	Relé magnético (Y1S)
K1R (A2P)	Relé magnético
K2R (A1P)	Relé magnético (Y2S)
K3R (A1P)	Relé magnético (E1HC)
L1R ~ L3R	Reactor
L4R	Reactor (Para el motor del ventilador exterior)
M1C	Motor (Compresor)
M1F	Motor (Ventilador) (superior)
M2F	Motor (Ventilador) (inferior)
PS	Conmutación de la alimentación eléctrica
R1 ~ R4	Resistor
R1T	Termistor (Aire)
R2T	Termistor (Descarga)
R3T	Termistor (Succión)
R4T	Termistor (Intercambiador de calor)
R5T	Termistor (medio intercambiador de calor)
R6T	Termistor (Líquido)
R7T	Termistor (Aleta)
S1NPH	Sensor de presión
S1PH	Presostato (Alta)
V1R V2R	Módulo de potencia .
V3R	Módulo del diodo
X1M	Regleta de terminales
Y1E	Válvula de expansión electrónica
Y1S	Válvula solenoide (Válvula de 4 vías)
Y3S	Válvula solenoide
Z1C–Z9C	Filtro de ruido
Z1F–Z4F	Filtro de ruido
Q1DI	Disyuntor de derivación a tierra.
Conector opcional	
X6A	Conector
X77A	Conector
X1Y	Conector

Notes:

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 ðEtiqueta del diagrama de cableadoó (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: BLK: negro, RED: rojo, BLU: azul, WHT: blanco, YLW: amarillo, ORG: naranja, BRN: marrón, GRN: verde.
8 Confirme el método de ajustar los conmutadores selectores en el mantenimiento. La unidad se entrega con todos los interruptores en off.