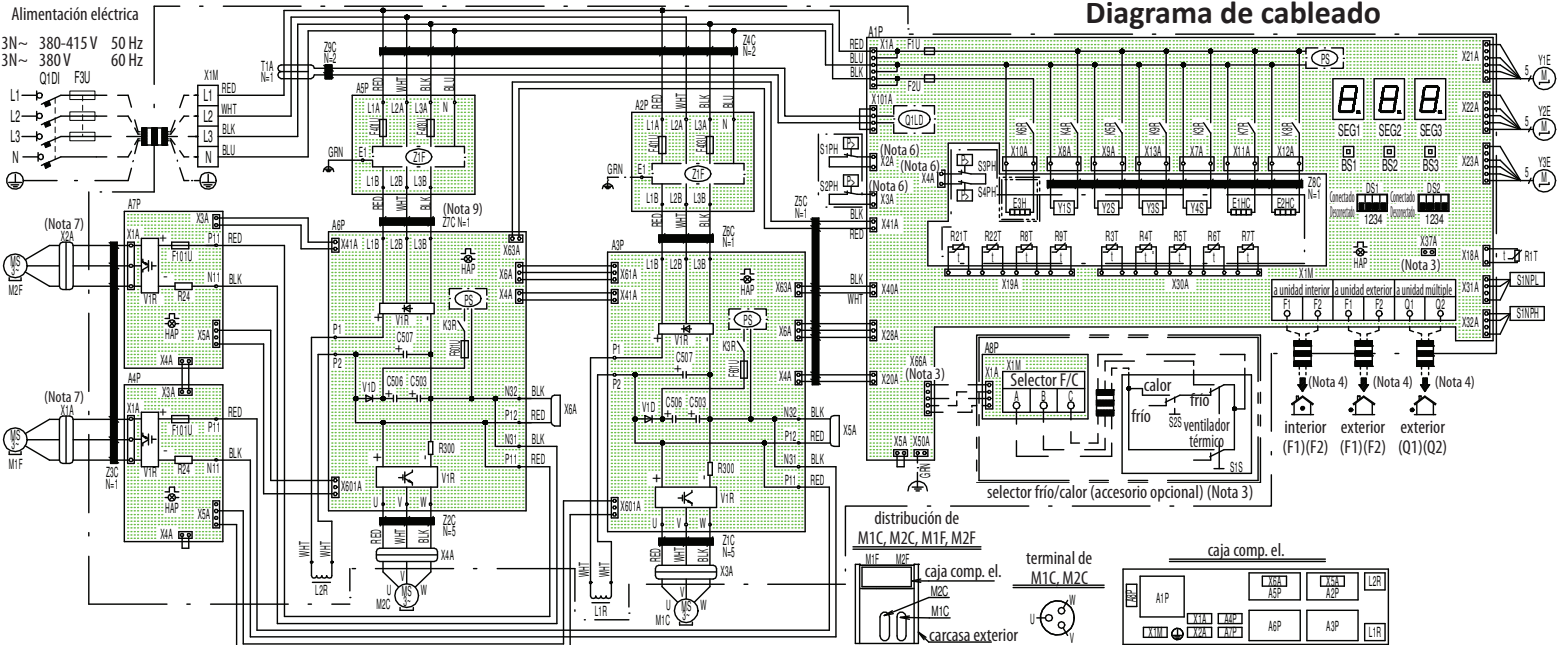


RXYQQ14-20U



A1P	Placa de circuito impreso (principal)	S1NPL	Sensor de presión (baja)
A2P, A5P	Placa de circuito impreso (filtro de ruido)	S1PH, S2PH	Interruptor de presión (desc.)
A3P, A6P	Placa de circuito impreso (inv.)	S3PH	Interruptor de presión (gas)
A4P, A7P	Placa de circuito impreso (ventilador)	S4PH	Interruptor de presión (líquido)
A8P	Placa de circuito impreso (ABC I/P)	SEG1~SEG3 (A1P)	pantalla de 7 segmentos
BS1~3 (A1P)	Conmutador pulsador (modo, ajuste, retorno)	T1A	Sensor de corriente
C503, C506, C507 (A3P, A6P)	Condensador	V1D (A3P,A6P)	Diodo
DS1, DS2 (A1P)	Interruptor DIP	V1R (A3P, A4P, A6P, A7P)	Módulo de alimentación eléctrica
E1HC, E2HC	Calentador del cárter	X*A	CONECTOR
E3H	Calentador de la bandeja de drenaje (opción)	X1M (A1P)	Regleta de terminales (control)
F1U, F2U (A1P)	Fusible (T, 3,15 A, 250 V)	X1M (A8P)	Bloque de terminales (suministro eléctrico)
F3U	Fusible en la obra	Y1E	Válvula de expansión electrónica (principal)
F101U (A4P, A7P)	Fusible	Y2E	Válvula de expansión electrónica (inyección)
F101U, F403U (A2P, A5P)	Fusible	Y3E	Válvula de expansión electrónica (camisa de refrigerante)
F601U (A3P, A6P)	Fusible	Y1S	Válvula solenoide (principal)
HAP (A1P, A3P, A4P, A6P, A7P)	Luz piloto (monitor de servicio: verde)	Y2S	Válvula solenoide (retorno de aceite del acumulador)
K3R (A3P, A6P)	Relé magnético	Y3S	Válvula solenoide (ACEITE 1)
K3R (A1P)	Relé magnético (Y4S)	Y4S	Válvula solenoide (ACEITE 2)
K4R (A1P)	Relé magnético (Y1S)	Z*C	Filtro de ruido (núcleo de ferrita)
K5R (A1P)	Relé magnético (Y2S)	Z*F (A2P, A5P)	Filtro de ruido (con absorbedor de ondas)
K6R (A1P)	Relé magnético (E3H)		
K7R (A1P)	Relé magnético (E1HC)		Conector para accesorios opcionales
K8R (A1P)	Relé magnético (E2HC)	X10A	Conector (calentador de la bandeja de drenaje)
K9R (A1P)	Relé magnético (Y3S)	X37A	Conector (adaptador de alimentación)
L1R, L2R	Reactor	X66A	Conector (selector de conmutación frío/calor remota)
M1C, M2C	Motor (compresor)		
M1F, M2F	Motor (ventilador)		
PS (A1P, A3P, A6P)	Conmutación de la alimentación eléctrica		
Q1DI	Disyuntor de fugas a tierra		
Q1LD (A1P)	Detector de fugas a tierra en la obra		
R24 (A4P, A7P)	Resistencia (sensor de corriente)		
R300 (A3P, A6P)	Resistencia (sensor de corriente)		
R1T	Termistor (aire)		
R3T	Termistor (acumulador)		
R4T	Termistor (intercambiador de calor, tubo de líquido)		
R5T	Termistor (subrefrigeración, tubo de líquido)		
R6T	Termistor (intercambiador de calor, tubo de gas)		
R7T	Termistor (desincrustador de hielo del intercambiador de calor)		
R8T, R9T	Termistor (cuerpo de M1C, M2C)		
R21T, R22T	Termistor (M1C, M2C descarga)		
S1NPH	Sensor de presión (alta)		

NOTAS

- Este diagrama de cableado se aplica solo a la unidad exterior
-
- Si desea utilizar el adaptador opcional, consulte el manual de instalación.
- Consulte el manual de instalación para obtener más información acerca del cableado de conexión a la transmisión interior-exterior F1-F2, a la transmisión exterior-exterior F1-F2 y a la transmisión exterior-múltiple Q1-Q2.
- Cómo utilizar el interruptor BS1~3. Consulte la etiqueta "precaución de servicio" en la tapa de la caja de componentes eléctricos.
- Durante el funcionamiento, no cortocircuitee el dispositivo de protección (S1PH, S2PH, S3PH, S4PH)
- El conector X1A (M1F) es rojo, el conector X2A (M2F) es blanco.
- Colores: BLK: negro, RED: rojo, BLU: azul, WHT: blanco, GRN: verde.
- Solo para la clase 14, 16.

NOTAS

1. Este diagrama de cableado se aplica solo a la unidad exterior
2. : tendido de cables, : bloque de terminales, : conector,
: conexión, : protección a tierra (tornillo), : conexión a tierra insonora,
: cableado a tierra, — — —: suministro en la obra,
: PCB, : caja de interruptores, : opciones
3. Si desea utilizar el adaptador opcional, consulte el manual de instalación.
4. Consulte el manual de instalación para obtener más información acerca del cableado de conexión a la transmisión interior-exterior F1-F2, a la transmisión exterior-exterior F1-F2 y a la transmisión exterior-múltiple Q1-Q2.
5. Cómo utilizar el interruptor BS1~3. Consulte la etiqueta "precaución de servicio" en la tapa de la caja de componentes eléctricos.
6. Durante el funcionamiento, no cortocircuitee el dispositivo de protección (S1PH, S2PH, S3PH, S4PH)
7. El conector X1A (M1F) es rojo, el conector X2A (M2F) es blanco.
8. Colores: BLK: negro, RED: rojo, BLU: azul, WHT: blanco, GRN: verde.
9. Solo para la clase 14, 16.