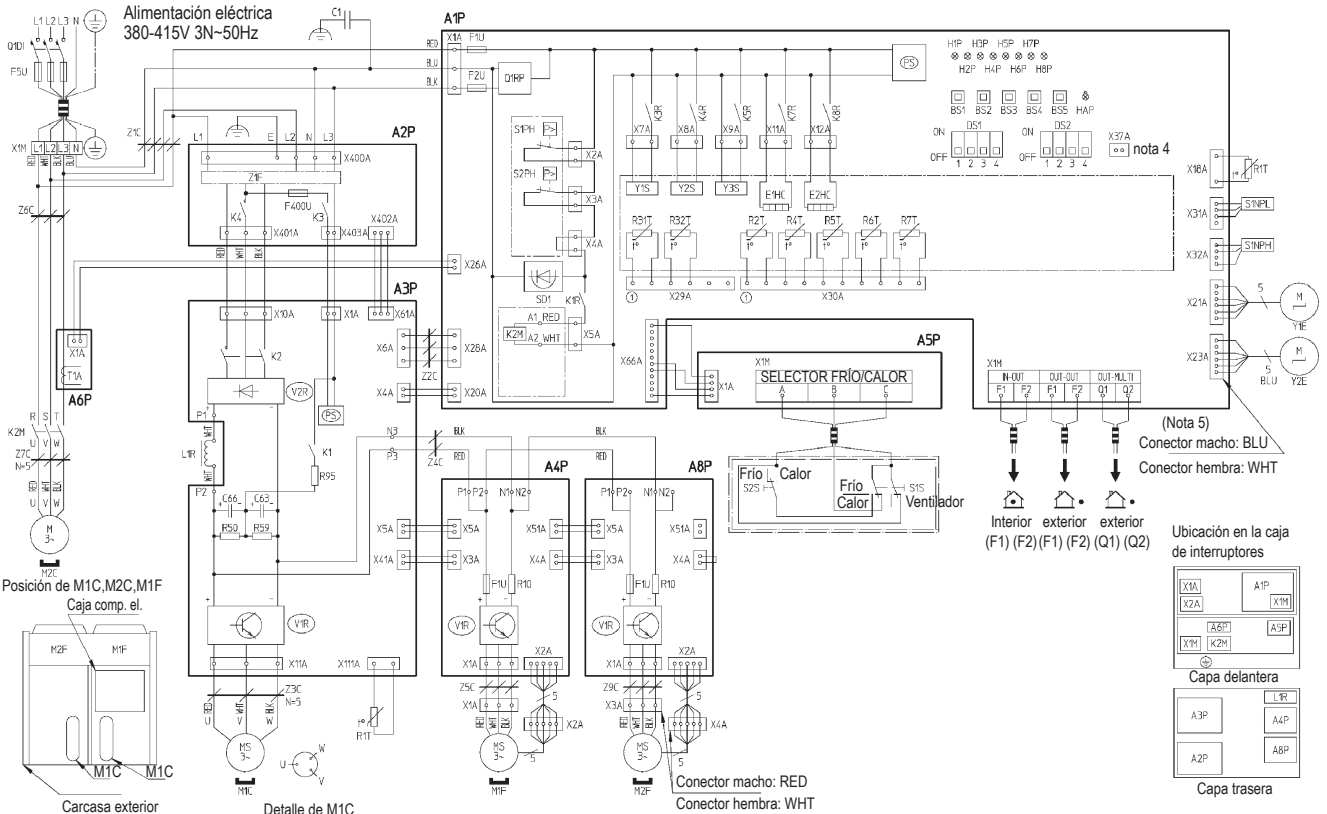




A1P-A6P	Placa de circuito impreso		K1R	Relé magnético (K2M)		S1PH, S2PH	Presostato de alta	
	A1P: Principal	A4P, A8P: Ventilador	K3R~K7R	K3R: Y1S	K7R: E1HC	T1A	Sensor de corriente (A6P)	
	A2P: Filtro de ruido	A5P: ABC I/P		K4R: Y2S	K8R: E2HC	SD1	Entrada para dispositivos de seguridad	
	A3P: Inverter	A6P: Sensor de corriente		K5R: Y3S		V1R	Módulo de alimentación (A3P, A4P)	
BS1~BS5	Conmutador pulsador (Modo, Ajuste, Retorno, Prueba, Rearme)		L1R	Reactor		V2R	Puente de diodos (A3P)	
C1	Condensador		M1C, M2C	Motor (compresor)		X1A~X4A	Conector (M1F, M2F)	
C63, C66	Condensador		M1F, M2F	Motor (ventilador)		X1M	Regleta de terminales (suministro eléctrico)	
C63, C66	Condensador		PS	Conmutación de la alimentación eléctrica (A1P, A3P)		X1M	Regleta de terminales (control) (A1P)	
DS1, DS2	Conmutador DIP		Q1RP	Circuito de detección de inversión de fases		X1M	Regleta de terminales (A5P)	
E1HC	Calentador del cárter		Q1DI	Interruptor de fuga a tierra		Y1E	Válvula de expansión electrónica (principal)	
F1U	Fusible (650V de CC, 8A Ⓢ) (A4P, A8P)		R1T~R7T R31T~R32T	Termistor		Y2E	Válvula de expansión electrónica (subrefrigeración)	
F1U, F2U	Fusible (250V, 3,15A Ⓢ) (A1P)			R1T: aire (A1P)	R4T: Desincrustador de hielo del intercambiador de calor	Y1S~Y3S	Válvula solenoide	
F5U	Fusible en la obra			R1T: aleta (A3P)	R5T: Salida del intercambiador de calor		Y1S: Gas caliente	Y3S: Válvula de 4 vías
F400U	Fusible (250V, 6,3A Ⓢ) (A2P)			R2T: Aspiración	R6T: Tubería de líquido		Y2S: Retorno de aceite	
H1P~H8P	Luz piloto (monitor de servicio - naranja)		R10	R31T: Descarga M1C	R7T: Acumulador	Z1C~Z9C	Filtro de ruido (núcleo de ferrita)	
	[H2P] Preparado, probando ----- parpadeando			R32T: Descarga M1C		Z1F	Filtro de ruido (con absorbedor de ondas)	
	Detección de avería---se enciende			Resistor (sensor de corriente) (A4P)				
HAP	Luz piloto (monitor de servicio: verde)		R50, R59	Resistencia		SELECTOR FRÍO/CALOR		
K1, K3	Relé magnético		R95	Resistencia (limitadora de corriente)		S1S	Conmutador selector (ventilador/frío - calor)	
K2, K4	Contactor magnético (M1C)		S1NPH	Sensor de presión (alta)		S2S	Interruptor selector (Frio - Calor)	
K2M	Contactor magnético (M2C)		S1NPL	Sensor de presión (baja)				

2TW31476-1

NOTAS

- El diagrama de cableado sólo se aplica a la unidad exterior
- : tendido de cables
- : regleta de terminales, : conector, : terminal, Protección a tierra (tornillo)
- Cuando utilice 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, la transmisión exterior-exterior F1-F2 y cómo utilizar los conmutadores BS1~BS5 y DS1, DS2.
- No haga funcionar la unidad cortocircuitando el dispositivo de protección S1PH
- BLK = Negro, RED = Rojo, BLU = Azul, WHT = Blanco, PNK = Rosa, YLW = Amarillo, BRN = Marrón, GRY = Gris, GRN = Verde, ORG = Naranja