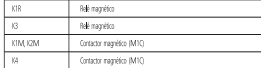


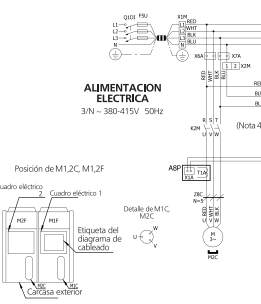
A1P-A3P	Tabla de circuito impreso	
	A1P: Principal	ASP: Inversor
	A2P: Secundario 1	ASP: A.T.P.: Ventilador
	A3P: Secundario 2	ASP: Sensor de corriente
	AMP: Hoja de cable	

B51-B55	Presión 4 (convertidor)	(Módulo, ajuste, reserva, prueba, reanque)
C1, C2, C06	Condensador	
E1HC, E2HC	Resistencia del cable (A1P, A3P)	
F10L, F20L	Fusible (C: 3,15A, 250V) (A1P, A3P)	
F10U	Fusible (C: 3,15A, 250V) (A2P)	
F10U0	Fusible (BA, ODESSO) (A3P, A2P)	
F50	Fusible de línea	
F400U	Fusible (C: 6,3/250V)	
H1P-A3P	Luz (Alto Inversor de sentido: Sana) / Luz (Sensor de posición: Dependiendo de la posición de los errores de funcionamiento) -Encendido	
H4P	Lámpara piloto (Monitor de sentido: verde) (A1P, A3P)	
H1R	Relé magnético	
H3	Relé magnético	
K1M, K2M	Conector magnético (M1Q)	
K4	Conector magnético (M1Q)	



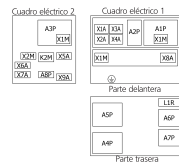
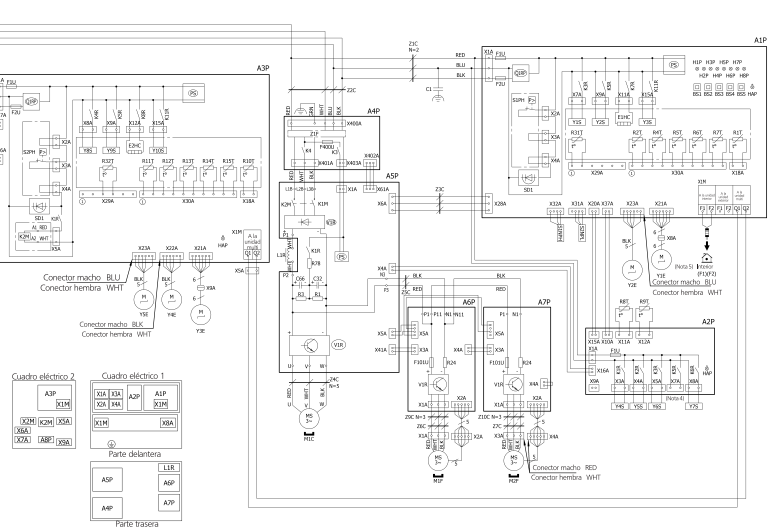
K1R, Y5 (A2P)	K3R (Opcional A2P)	
K1R, K2M (A3P)	K3R, Y5 (A3P)	
K2R, Y5	K6R, Y5	
K2R, Y5 (A1P)	K7R, E1HC (A1P)	
K3R, Y5 (A2P)	K8R, E2HC (A2P)	
K4R, Y5	K11R, Y51 (A1P)	
K5R, Y5 (A1P)	K11R, Y55 (A3P)	

L1R	Reactor	
M1C, M2C	Motor (Compresor)	
M1P, M2P	Motor (Ventilador)	
P5	Commutación de la dimensión eléctrica (A1P, A3P, A2P)	
Q10	Dipswitch diferencial	
Q1P	Cableo de detección de inversión de fase (A1P, A3P)	
R24	Resistor (Sensor de corriente) (A3P, A2P)	
R1, R3	Resistor	
R7B	Resistor (Monitor de corriente)	
Terminales		
R1T, Aire (A1P)	R8T, Sección 1	
R2T, Gas del intercambiador de calor 1	R9T, Líquido	
R3T, M1C, Descarga	R10T, Sección 2	
R3T, M2C, Descarga	R11T, Gas del intercambiador de calor 2	
R4T, Despresurizador de fluido del intercambiador de calor 1	R12T, Despresurizador de fluido del intercambiador de calor 2	
R5T, Subrefrigeración Gas del intercambiador de calor 1	R13T, Subrefrigeración Gas del intercambiador de calor 2	
R6T, Subrefrigeración Líquido del intercambiador de calor 1	R14T, Líquido 2	
R7T, Líquido del intercambiador de calor 1	R15T, Líquido del intercambiador de calor 2	



S1PH	Sensor de presión (Alto)	
S2PH	Sensor de presión (Bajo)	
S1PH, S2PH	Presostato (Alto)	
T1A	Sensor de corriente	
SD1	Alimentación de los dispositivos de seguridad (A1P, 3AP)	
V1R	Puente diodo (A3P)	Módulo de potencia (A3P, A2P)
V1R	Módulo de potencia	
X1A-X3A	Conector	
X1M	Regleta de terminales (Suministro de energía)	
X1M	Regleta de terminales (Control de refrigerante) (A1P, A3P)	
X2M	Regleta de terminales (Pila)	
Y1E	Válvula de expansión electrónica (Principal 1)	
Y2E	Válvula de expansión electrónica (Subrefrigeración 1)	
Y3E	Válvula de expansión electrónica (Principal 2)	
Y4E	Válvula de expansión electrónica (Carga)	
Y5E	Válvula de expansión electrónica (Subrefrigeración 2)	
Válvulas solenoides		
Y1S: RM1G	Y5S: RM1T	
Y2S: Válvula de 4 vías (PHE 1)	Y7S: RM1D	
Y3S: RM1L	Y8S: Válvula de 4 vías (Jubón)	
Y4S: gas caliente	Y9S: Válvula de 4 vías (PHE 2)	
Y5S: EV Derivación 1	Y10S: EV Derivación 2	

Z1-Z10C	Filtro de ruido (Núcleo de ferrita)
Z1F	Filtro de ruido (con capacitor de sobretensiones)
Conector para piezas opcionales	
X7A	Potencia de funcionamiento (A2P)
X8A	Suministro de energía (Adaptador) (A2P)
X3A	Suministro de energía (Adaptador) (A3P)



### Notas

- Este diagrama de cableado sólo es aplicable a la unidad exterior.
- ■ ■ ■ ■: Cableado a montar en obra
- □ □ □ □: Regleta de terminales    X X X X: Conector  
⊕: Tierra de protección (tornillo)    ⊖: Terminal
- Cuando utilice el adaptador opcional, consulte el manual de instalación
- Consulte en el manual de instalación el cableado de conexión de las transmisiones interior-exterior F1-F2 y la forma de utilizar BS1-B55
- No haga funcionar la unidad cortocircuitando los dispositivos de protección S1PH y S2PH.
- BLK = Negro    RED = Rojo    YLW = Amarillo    WHT = Blanco    PNK = Rosa  
BRN = Marrón    GRY = Gris    GRN = Verde    ORG = Naranja    BLU = Azul