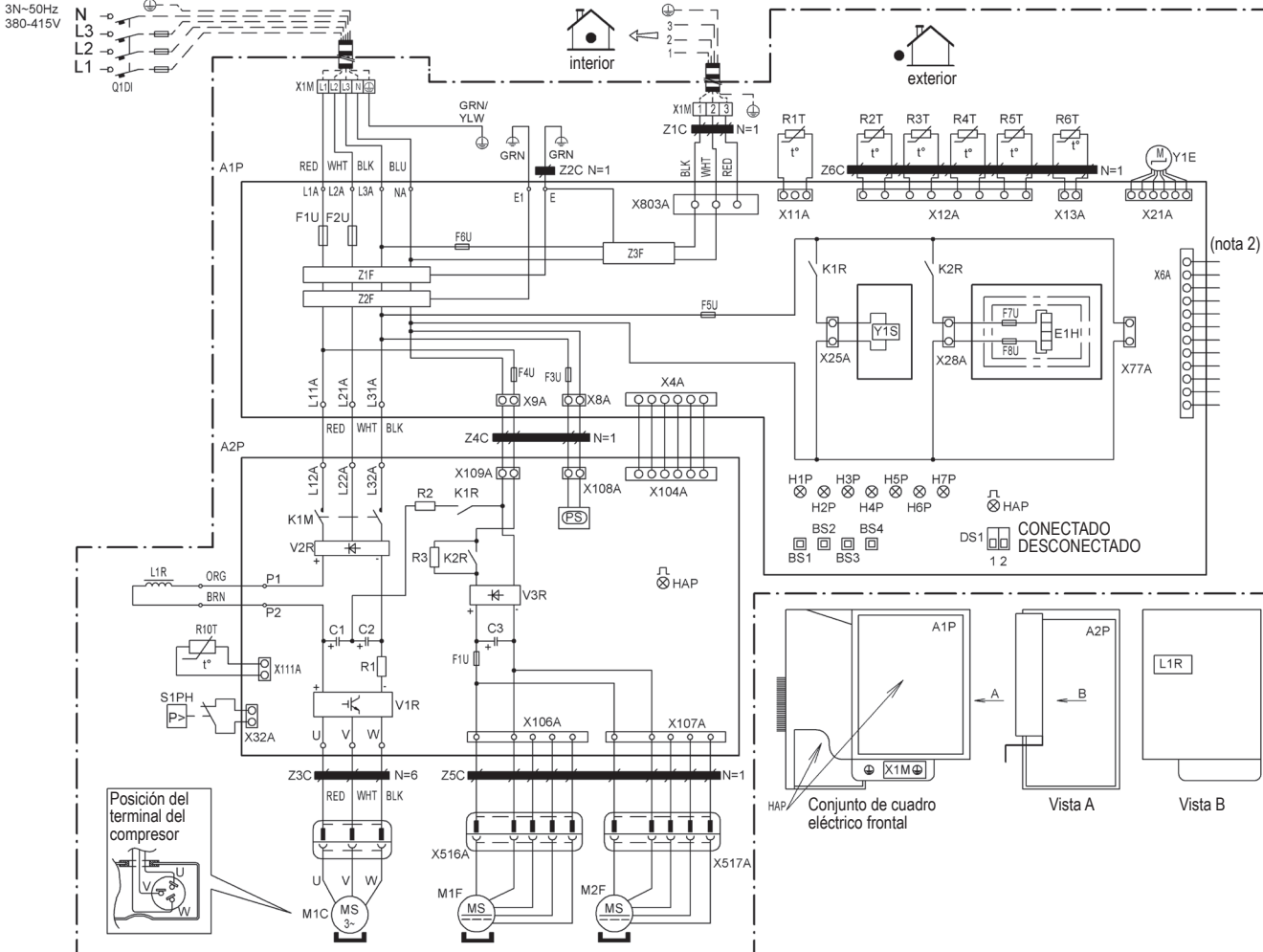


AZQS140BY1



A1P	Placa de circuito impreso	K1M	Contactor magnético	R4T	Termistor (intercambiador de calor)
A2P	PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS (INV.)	K1R (A1P)	Relé magnético (Y1S)	R5T	Termistor (intercambiador de calor medio)
BS1-BS2	Conmutador pulsador	K1R (A2P)	Relé magnético	R6T	Termistor (líquido)
C1-C3	Condensador	K2R (A1P)	Relé magnético (E1H opción)	R10T	Termistor (aleta)
DS1	Conmutador DIP	K2R (A2P)	Relé magnético	S1PH	Presostato de alta
E1H	Calentador de placas inferior (opción)	L1R	Reactor	V1R	Módulo de alimentación IGBT
F1U	Fusible (31,5 A/250 V)	M1C	Motor (compresor)	V2R, V3R	Módulo de diodo
F2U	Fusible (31,5 A/250 V)	M1F	Motor (Ventilador) (Superior)	X6A	Conector (opción)
F3U-F6U	Fusible (T 6,3 A/250 V)	M2F	Motor (Ventilador) (Inferior)	X1M	Regleta de terminales
F7U, F8U	Fusible (F 1,0 A/250 V)	PS	Comutación de suministro eléctrico	Y1E	Válvula de expansión electrónica
F1U (A2P)	Fusible (T 5,0 A/250 V)	Q1DI	Interruptor de fuga a tierra (30mA)	Y1S	Válvula de solenoide (Válvula de 4 vías)
H1P-H7P	LED (monitor de servicio naranja)	R1-R3	Resistencia	Z1C-Z6C	Filtro de ruido (núcleo de ferrita)
HAP	LED (monitor de servicio verde)	R1T	Termistor (aire)	Z1F-Z3F	Filtro de ruido
(A1P, A2P)		R2T	Termistor (Descarga)		
		R3T	Termistor (aspiración)		

- | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|---|-------------------------|---------------|--------|------|----------|
| L | : con corriente | ↔ | : Conexión | Colores: BLK: | Negro | ORG: | Naranja |
| N | : Neutro | □ | : Regleta de terminales | BLU: | Azul | RED: | Rojo |
| ≡ | : Tendido de cables | □ | : Conector | BRN: | Marrón | WHT: | Blanco |
| ⊕ | : Protección a tierra (tornillo) | ⊕ | : Conector de relé | GRN: | Verde | YLW: | Amarillo |
| ⊕ | : Conexión a tierra insonora | ≡ | : Opción | | | | |
| ⊖ | : Terminal | | | | | | |

- ### NOTAS
- El diagrama de cableado sólo se aplica a la unidad exterior.
 - Consulte la tabla de combinaciones y el manual de funcionamiento para conectar el cableado X6A, X28A y X77A.
 - Consulte la etiqueta del "diagrama de cableado" (situada en la parte trasera de la placa frontal) para saber cómo utilizar los interruptores BS1-BS4 y DS1.
 - No haga funcionar la unidad cortocircuitando el dispositivo de protección S1PH.
 - Confirme el método de ajuste de los interruptores selectores (DS1) mediante el ajuste de fábrica en el manual de servicio con todos los interruptores en posición "DESCONECTADA".