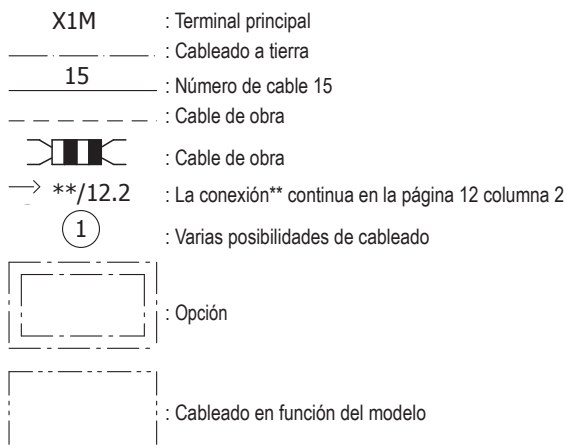


## NOTAS que deben revisarse antes de poner en marcha la unidad

### 1. Símbolos:



2. Para X37A, consulte el manual de instalación de la opción.

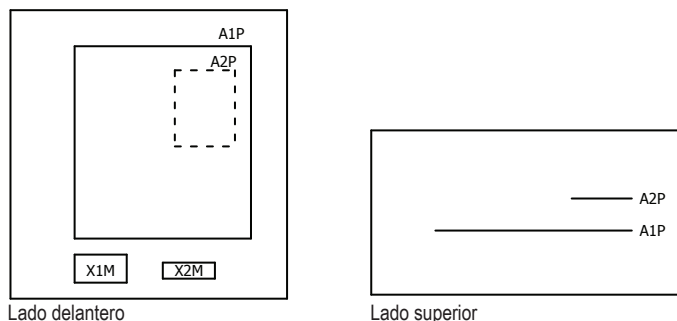
3. Consulte el manual de instalación o de servicio para saber cómo utilizar los interruptores pulsadores BS1~BS5 y los interruptores DIP DS1-1 ~ DS1-2.

4. No haga funcionar la unidad cortocircuitando el dispositivo de protección S1PH.

5. Consulte el manual de instalación para el cableado F1-F2 de la transmisión interior-exterior

6. Al utilizar un sistema de control centralizado, conecte la transmisión F1-F2 exterior-exterior.

## UBICACIÓN EN LA CAJA DE INTERRUPTORES



## LEYENDA

N.º de pieza	Descripción	N.º de pieza	Descripción
A1P	PCB principal	R3T	termistor (aspiración 1)
A2P	Filtro, PCB	R4T	termistor (intercambiador de calor)
A3P	* selector frío/calor, PCB	R5T	termistor (succión 2)
BS* (A1P)	pulsadores (Modo, Ajuste, Retorno, Prueba, Rearme)	R6T	termistor (intercambiador de calor de subrefrigeración)
C1 (A1P)	condensador	R7T	termistor (líquido)
DS1 (A1P)	Interruptor DIP	FINTH	Termistor (aleta)
E1HC	calentador del cárter	S1NPH	sensor de alta presión
F1U (A2P)	fusible T 56 A 250 V	S1NPL	sensor de baja presión
F3U (A2P)	fusible T 6,3 A 250 V	S1PH	presostato de alta
F4U (A2P)	fusible T 6,3 A 250 V	S1S	* interruptor de control de aire
F6U (A1P)	fusible T 5 A 250 V	S2S	* interruptor frío/calor
HAP (A1P)	LED de funcionamiento (monitor de servicio: verde)	V1R (A1P)	Módulo de alimentación IGBT
HBP (A1P)	LED de frecuencia (monitor de servicio: verde)	V2R (A1P)	módulo de diodo
H*P (A1P)	LED (monitor de servicio: naranja)	V*T (A1P)	Canal N IGBT
K4R (A1P)	relé magnético (E1HC)	V*D (A1P)	diodos
K11M (A1P)	contactor magnético	X37A	conector (suministro eléctrico para la PCI opcional)
K*R (A1P)	relé magnético	X*A	Conector de la PCB
L*R (A1P)	reactor	X*M	regleta de terminales
M1C	motor (compresor)	X*Y	conector
M1F	motor del ventilador (superior)	Y1E	válvula de expansión electrónica (principal)
M2F	motor del ventilador (inferior)	Y3E	válvula de expansión electrónica (subrefrigeración)
PS (A1P)	Alimentación de conmutación	Y1S	válvula de solenoide (válvula de 4 vías)
Q1DI	# disyuntor de pérdida a tierra	Z1C ~ Z7C	filtro de ruido (núcleo de ferrita)
R* (A1P)	resistencia	Z*F (A*P)	filtro de ruido
R1T	termistor (aire)		
R2T	termistor (descarga)		

\* : opcional

# : suministro en la obra