EHVZ-CB

INDICACIONES A SEGUIR ANTES DE ARRANCAR LA UNIDAD

X1M : Terminal principal
X2M : Terminal del tendido de cables para AC
X5M : Terminal del tendido de cables para DC

— - — - : Cableado de tierra
15 : Cable número 15
- - - - - - - - - - : A suministrar en obra
→ **/12.2 : La conexión ** prosigue en la columna 2 de la página 12
① : Varias posibilidades de cableado

: Opción

: Cableado en función del modelo

: No instalado en lel cuadro eléctrico

: PCB

Opciones instaladas por el usuario:

- □ Depósito de agua caliente sanitaria
- □ Interface de usuario remoto
- □ Termistor interior externo
- □ Termistor exterior externo
- □ PCI de E/S digitales
- □ PCI de demanda
- □ Calentador en la placa inferior

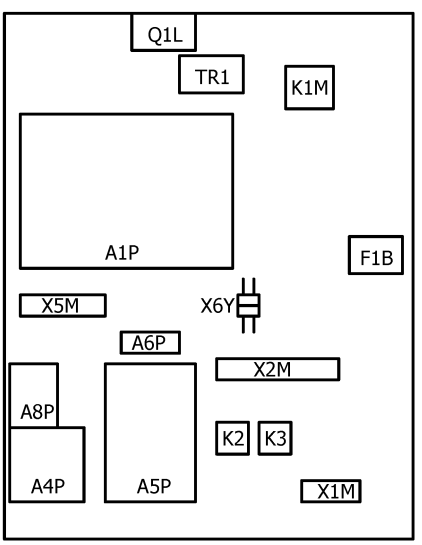
Temperatura de agua de salida principal:

- □ Termostato de ENCENDIDO/APAGADO (Con cable)
- □ Termostato de ENCENDIDO/APAGADO (Sin cable)
  - □ Termistor externo
- □ Convector de la bomba de calor
- □ Termostato de seguridad

Añadir temperatura de agua de salida:

- □ Termostato de ENCENDIDO/APAGADO (Con cable)
- □ Termostato de ENCENDIDO/APAGADO (Sin cable)
  - □ Termistor externo
- □ Convector de la bomba de calor

POSICIÓN EN LA CAJA DE INTERRUPTORES



LEYENDA

* : Opción
\# : A suministrar en obra

A1P		: Principal PCB
A2P		: PCI de la interfaz de usuario
A3P	*	: Termostato de ENCENDIDO/APAGADO (PC=Circuito de potencia)
A3P	*	: Convector de la bomba de calor
A4P	*	: PCI de E/S digitales
A4P	*	: PCI receptora (Termostato de ENCENDIDO/APAGADO inalámbrico)
A5P		: PCI de dos zonas
A6P		: PCI, circuito de corriente
A8P	*	: PCI de demanda
B1L		: Sensor de flujo
DS1 (A5P)	*	: Interruptor
DS1 (A8P)		: Interruptor
E3H		: Calentador de reserva (3 kW)
F1B		: Calentador de reserva - fusible de sobreintensidad
F1T		: Calentador de reserva - fusible térmico
F1U (A4P)	*	: Fusible de 5A 250V para la PCI de E/S digital
F2U (A4P)	*	: Fusible de 5A 250V para la PCI de E/S digital
F1U (A5P)		: Fusible T 2A 250 V para PCI
F2U (A5P)		: Fusible T 2A 250 V para PCI
FU1 (A1P)		: Fusible T 6.3A 250 V para PCI
FU2 (A1P)		: Fusible T 6.3A 250 V para PCI
K1M		: Calentador de reserva - contactor
K2M		: Derivación de la válvula de 3 vías, relé
K3M		: Flujo de la válvula de 3 vías, relé
K*R		: Relé de la PCI
M1P		: Bomba de la zona principal
M2P	#	: Bomba de agua caliente sanitaria
M3P		: Bomba de la zona principal
M1S		: Válvula de 3 vías de mezcla
M2S	#	: Válvula de 2 vías para el modo de refrigeración
M3S		: Válvula de 3 vías para calefacción de habitaciones / agua caliente sanitaria
PHC1 (A4P)	*	: Circuito de entrada del optoacoplador
Q1DI, Q2DI	#	: Disyuntor de derivación a tierra
Q1L		: Calentador de reserva - protector térmico
Q3L	#	: Termostato de seguridad
R1T (A1P)		: Termistor del intercambiador de calor del agua de salida
R1T (A2P)		: Interfaz de usuario del sensor de ambiente
R1T (A3P)	*	: Termostato de ENCENDIDO/APAGADO del sensor de ambiente
R2T (A1P)		: Termistor del calentador de reserva de salida
R2T (A3P)	*	: Sensor externo (suelo o ambiente)
R3T (A1P)		: Termistor del lado del líquido refrigerante
R4T (A1P)		: Termistor del agua de entrada
R5T (A1P)		: Termistor del agua caliente sanitaria
R6T (A1P)	*	: Termistor de ambiente exterior o interior externo
R7T (A5P)		: Termistor de agua de salida de mezcla
R1H (A3P)	*	: Sensor de humedad
S1S	#	: Contacto para suministro eléctrico kWh de tarifa reducida
S2S	#	: Entrada de impulso del contador eléctrico 1
S3S	#	: Entrada de impulso del contador eléctrico 2
S6S-S9S	#	: Entrada digitales de limitación de consumo
SS1 (A4P)	*	: Conmutador selector
TR1		: Transformador de la alimentación eléctrica
X*M		: Regleta de terminales
X*Y		: Conector