EHYHBH(X)-AV3

INDICACIONES A SEGUIR ANTES DE ARRANCAR LA UNIDAD

X1M : com. interior / exterior
X2M : Terminal del tendido de cables para AC
X5M : Terminal del tendido de cables para DC

— - — - : Cableado de tierra
- - - - - - - - - : 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

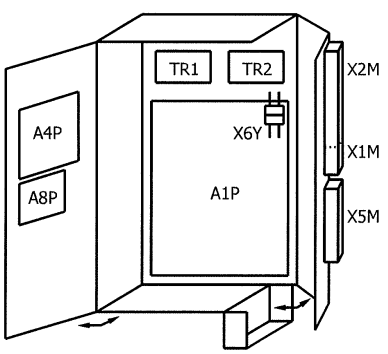
: PCB

Opciones instaladas por el usuario:

□ Depósito de agua caliente sanitaria
□ Depósito de agua caliente sanitaria con conexión solar
□ Interface de usuario remoto
□ Termistor interior externo
□ Termistor exterior externo
□ PCI de E/S digitales
□ PCI de demanda
□ Recirculación DHW instantánea
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
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

LEYENDA

* : Opción
\# : A suministrar en obra

A1P		: Principal PCB (Hidro)
A2P		: PCI de la interfaz de usuario
A3P	*	: Termostato de ENCENDIDO/APAGADO
A3P	*	: Convector de la bomba de calor
A3P	*	: PCI de la estación de bomba solar
A4P	*	: PCI de E/S digitales
A4P	*	: PCI receptora (Termostato de ENCENDIDO/APAGADO inalámbrico, circuito de potencia = PC)
A8P	*	: PCI de demanda
B1L		: Sensor de flujo
DS1 (A8P)	*	: Interruptor
F1U,F2U	*	: Fusible de 5A 250V para la PCI de E/S digital (A4P)
FU1		: Fusible T 6,3A 250 V Para la PCI principal (A1P)
K*R		: Relé de la PCI
M1P		: Bomba de suministro de agua principal
M2P	#	: Bomba de agua caliente sanitaria
M2S	#	: Válvula de 2 vías para el modo de refrigeración
M3S		: Válvula de 3 vías para calefacción de suelo radiante/depósito de agua caliente sanitaria
M4S		: Caldera de gas con válvula de derivación
PHC1	*	: Circuito de entrada del optoacoplador
PS		: Conmutación de la alimentación eléctrica
Q*DI	#	: Disyuntor de derivación a tierra
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 de la caldera de gas de salida
R2T (A4P)	*	: 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
R1H (A3P)	*	: Sensor de humedad
S1S	#	: Contacto para suministro eléctrico kWh de tarifa reducida
S2S	#	: Entrada de impulso del contador eléctrico
S3S	#	: Entrada de impulsos del medidor de gas
S6S-S9S	#	: Entrada digitales de limitación de consumo
SS1 (A4P)	*	: Conmutador selector
TR1, TR2		: Transformador de la alimentación eléctrica
X*M		: Regleta de terminales
X*Y		: Conector

POSICIÓN EN LA CAJA DE INTERRUPTORES