

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 el 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

