

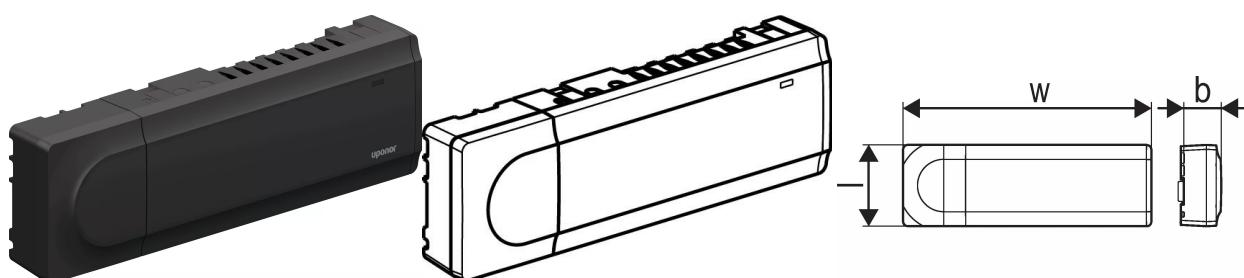
## Uponor Smatrix Base PRO unidad base X-148 Modbus RTU

### 1120013

- adecuado para sistemas Modbus RTU
- soporta hasta 6 termostatos de ambiente y 8 actuadores con opción de extender a 12 termostatos de ambiente y 14 actuadores (con 1071686)
- contiene puntos de datos para la integración de la bomba de calor
- máx. entrada de energía por actuador: 24 VCA / 0,2 A (pico de 0,4 A)
- clase de protección: Clase II IP20

Que consiste en:

- Controlador Uponor Smatrix Base PRO X-148 Modbus RTU
- guía rápida, instrucciones de seguridad
- Carril DIN (largo: 37cm)
- material de montaje



## Más información Uponor Smatrix Base PRO unidad base X-148 Modbus RTU

### Especificación

- Hasta 16 unidades base en un sistema.
- Tensión de funcionamiento: 230V.
- La tecnología de autoequilibrado optimiza el consumo de energía y el grado de confort.
- Control eléctrico.
- Soporta hasta 6 termostatos de habitación y 8 actuadores (24V) por controlador.
- Relés de bomba y caldera.
- Control de humedad relativa.
- Diferentes opciones de cableado (en cadena/estrella).
- Instalación con cable Bus de 4 hilos.
- Protocolo de comunicación: Bus serie RS485.
- Máx. entrada de potencia por actuador: 24VAC / 0.2A (pico de 0.4A).
- Muestra información y configuraciones del controlador.
- Programa "setback" de temperatura para cada canal.
- Limitaciones de temperatura máx/mín.
- Ajustes modo vacaciones.
- Cambio automático verano/invierno.
- Función de bypass.
- Función chequeo de habitación.
- Diagnóstico de sistema.
- Configuración avanzada en modo refrigeración.
- Visualización de tendencias (Temp. demandada vs. Temp. ambiente, etc.).
- Acceso específico a configuración.
- Opcional: Posibilidad de conexión de pantalla de control centralizada I-147. Puede ampliarse la instalación con el módulo M-140. Soporte BMS a través de la interfaz KNX (con R-147).

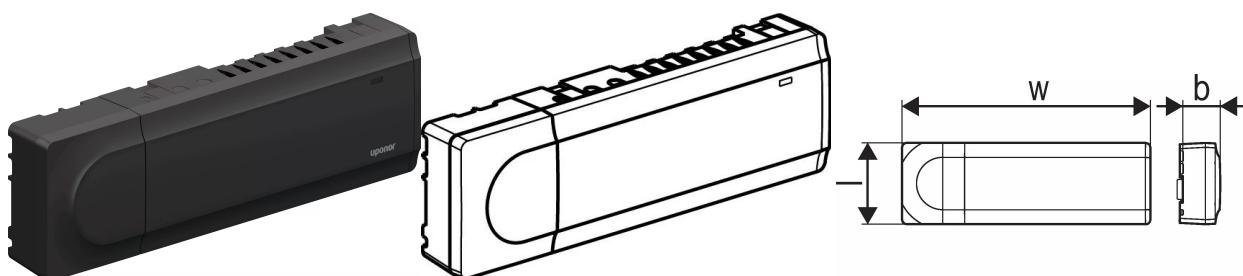
### Aplicación

- Control de temperatura ambiente por cable para calefacción y refrigeración radiante.
- Rango de punto de ajuste: +5°C ... +35 °C.

### Certificación

- CE

## Uponor Smatrix Base PRO unidad base X-148 Modbus RTU 1120013



### Documentos técnicos

Descarga de documentos aquí

#### Uponor España

Avda. Leonardo da Vinci,  
Parque Empresarial La  
Carpetania 15-17-19  
28906, Getafe (Madrid)  
España

T +34 91 685 36 00  
E servicioalcliente@uponor.com