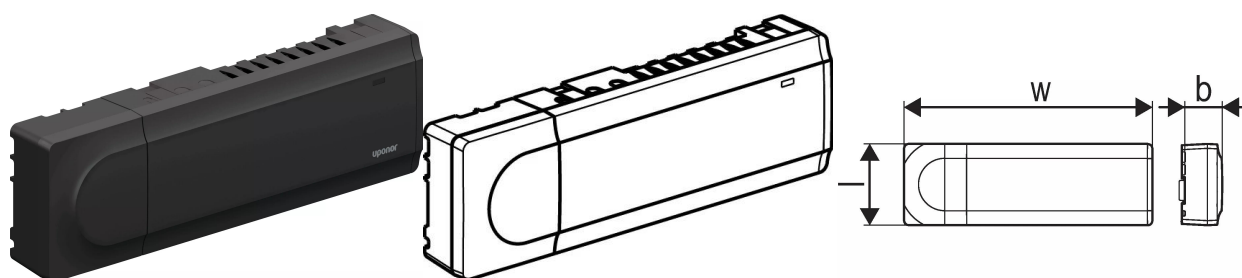


## Uponor Smatrix Base PRO unidad base X-148 Modbus RTU

**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

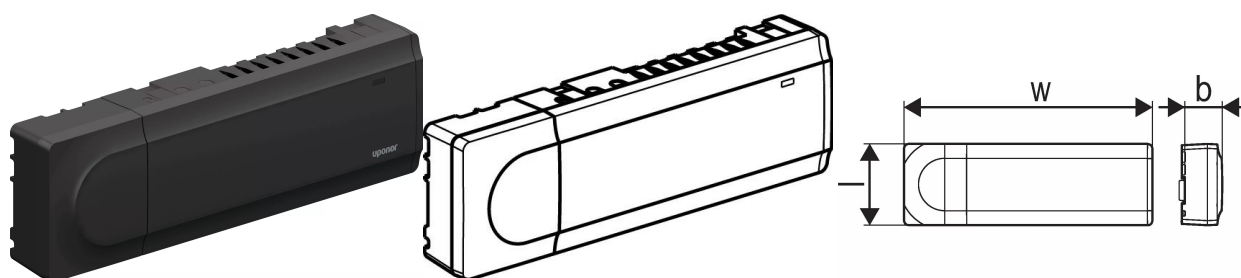
- Control de temperatura ambiente por cable para calefacción y refrigeración radiante.
- Rango de punto de ajuste: +5°C ... +35 °C.

### Certificación

- CE

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

1120013



### Product code

Item no EAN	6414905631094
Item no GF	35001120013
Item no GTIN	06414905631094
Item no LVI	2022164
Item no NRF	8361402
Item no RSK	2988993
Item no VVS	466258012

### Dimensiones

Altura de la unidad del artículo	55
Longitud de la unidad del artículo	336
Peso unitario del artículo	1,474
Ancho de la unidad del artículo	110
Item_UOM	pce

### Measurements

LONGITUD_L	336
Z Medida h	55
Medición Z w	110

### Packaging

Embalaje GTIN PL1	06414905631100
Embalaje GTIN PL2	06414905631117
Embalaje GTIN PL4	06414905631124
Altura del embalaje PL1	80
Altura del embalaje PL2	300
Altura del embalaje PL4	1500
Longitud del embalaje PL1	380
Longitud del embalaje PL2	400
Longitud del embalaje PL4	1200

Cantidad de embalaje PL1	1
Cantidad de embalaje PL2	4
Cantidad de embalaje PL4	96
Tipo de embalaje PL1	Base_Box
Tipo de embalaje PL2	Medium_Box
Tipo de embalaje PL4	Pallet
Volumen de embalaje PL1	0,004712
Volumen de embalaje PL2	0,036
Volumen de embalaje PL4	1,44
Peso del embalaje PL1	2,35
Peso del embalaje PL2	10,9
Peso del embalaje PL4	281,6
Ancho de embalaje PL1	155
Ancho de embalaje PL2	300
Ancho de embalaje PL4	800

## 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](mailto:servicioalcliente@uponor.com)