



# SENSISTANT

## Configurador para productos de Sentera con Modbus RTU

El configurador SENSISTANT posibilita el seguimiento y/o la configuración de cualquier producto de Sentera con comunicación Modbus RTU. Este dispositivo tiene pantalla táctil TFT de color de 4,3 pulgadas. Su interfaz es Power over Modbus o PoM y reconoce automáticamente un sensor o controlador HVAC.

### Características principales

- Interfaz HMI y pantalla táctil de 4,3 pulgadas.
- Reconoce todos los sensores y controladores de Sentera con comunicación Modbus.
- Comunicación Modbus RTU (RS485)
- Alimentación 24 VDC - "Power over Modbus"

### Especificaciones técnicas

Tamaño de pantalla	4,3"	
Tipo de pantalla	Resistiva	
Consumo de energía máximo	1,2 W	
Consumo de energía nominal o promedio en funcionamiento normal	1,2 W	
Imax	50 mA	
Tipo de interfaz	24 bit RGB	
Resolución	480 x 272 px	
Conexión	Conector RJ45	
Fuente de alimentación	24 VDC, PoM	
Consumo de energía	50 mA	
Condiciones ambientales	Temperatura	-10—40 °C
	Humedad relativa	5—80 % HR (sin condensación)



### Área de uso

- Configuración y monitoreo de todos los sensores y controladores de Sentera con comunicación Modbus RTU (RS485)
- Solamente para uso en interiores

### Estándares

- Low Voltage Directive 2014/35/EC
- EMC Directive 2004/108/EC: EN 61000-6-3:2007, EN 61000-6-2:2006, EN 60730-1:2011
- WEEE 2012/19/EC
- RoHS Directive 2011/65/EC

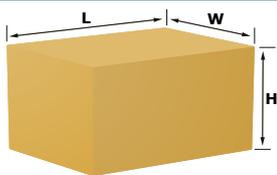


### Cableado y conexiones RJ45

<b>Pin 1</b>	24 VDC	Tensión de alimentación
<b>Pin 2</b>	24 VDC	Tensión de alimentación
<b>Pin 3</b>	A	Modbus RTU (RS485), señal A
<b>Pin 4</b>	A	Modbus RTU (RS485), señal A
<b>Pin 5</b>	/B	Modbus RTU (RS485), señal / B
<b>Pin 6</b>	/B	Modbus RTU (RS485), señal / B
<b>Pin 7</b>	GND	Masa, tensión de alimentación
<b>Pin 8</b>	GND	Masa, tensión de alimentación

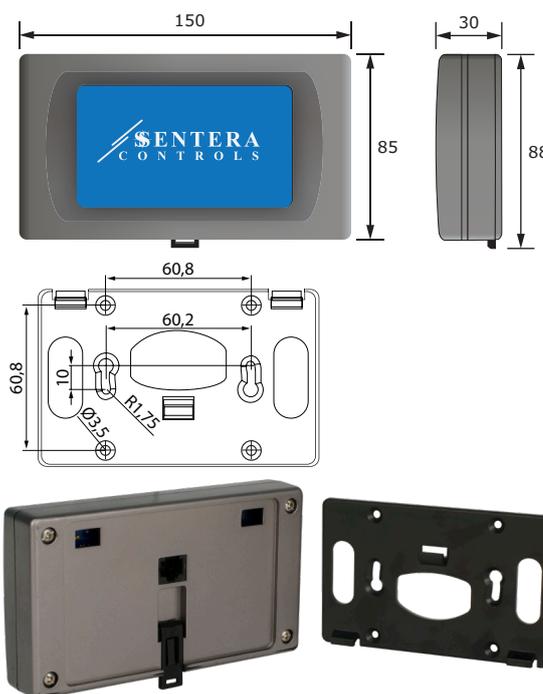


### Embalaje



Embalaje	Longitud [mm]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso neto	Peso bruto
1 unidad	170	95	90	0,26 g	0,32 g

### Fijación y dimensiones





# SENSISTANT

Configurador para productos de Sentera con Modbus RTU

## Ejemplos de aplicación:

