

Plugsensor

Temp. e Umidade (Externo)



Plugsensor

Temp. e Umidade (Externo)

El **Plugsensor Temperatura e Umidade (Externo)** es un sensor industrial diseñado para mediciones precisas de temperatura y humedad relativa. Con salida Modbus y estructura IP68, posee larga vida útil y es confiable para uso externo prolongado. Se trata de una solución robusta para monitoreo ambiental en diversas aplicaciones, como en Ciudades Inteligentes, donde posibilita la toma de decisiones basada en datos precisos y en tiempo real.



DS112501ES

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Descripción
Interfaz de Salida	RS485 / Modbus-RTU
Alimentación	10 a 30V DC
Medición Humedad	Rango: 0% a 99%
	Precisión: $\pm 2\%$
	Resolución: $\pm 0,1\%$
Medición Temperatura	Rango: -40 °C a 120 °C
	Precisión: 0,5 a 1%
	Resolución: $\pm 0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$
Técnica de Medida	Bulbo húmedo
Clasificación IP	IP68
Temperatura de Operación	-40 °C a 80 °C
Instalación	Vertical (90°)
Dimensiones	138 x 85 mm
Cable / Conector	60 cm con 5x 22 AWG / Serie SPI3 - IP68

Sensor disponible solo para integración con la Plugstation a partir del modelo WS22.

