

## MONITOREO DE TEMPERATURA, HUMEDAD Y OTROS PARÁMETROS CON RED ETHERNET

### DESCRIPCIÓN

Sensor Net Connect es un hub inteligente que se conecta a su red informática. Tiene 3 puertos para sensores de temperatura, humedad, presión, CO2 y otros parámetros.

Instale su Sensor Net Connect en unos minutos y elija ThermoScan IP para PC o ThermoTrack Webservice en la Nube para almacenar datos y recibir alertas en tiempo real.

### FUNCIONES



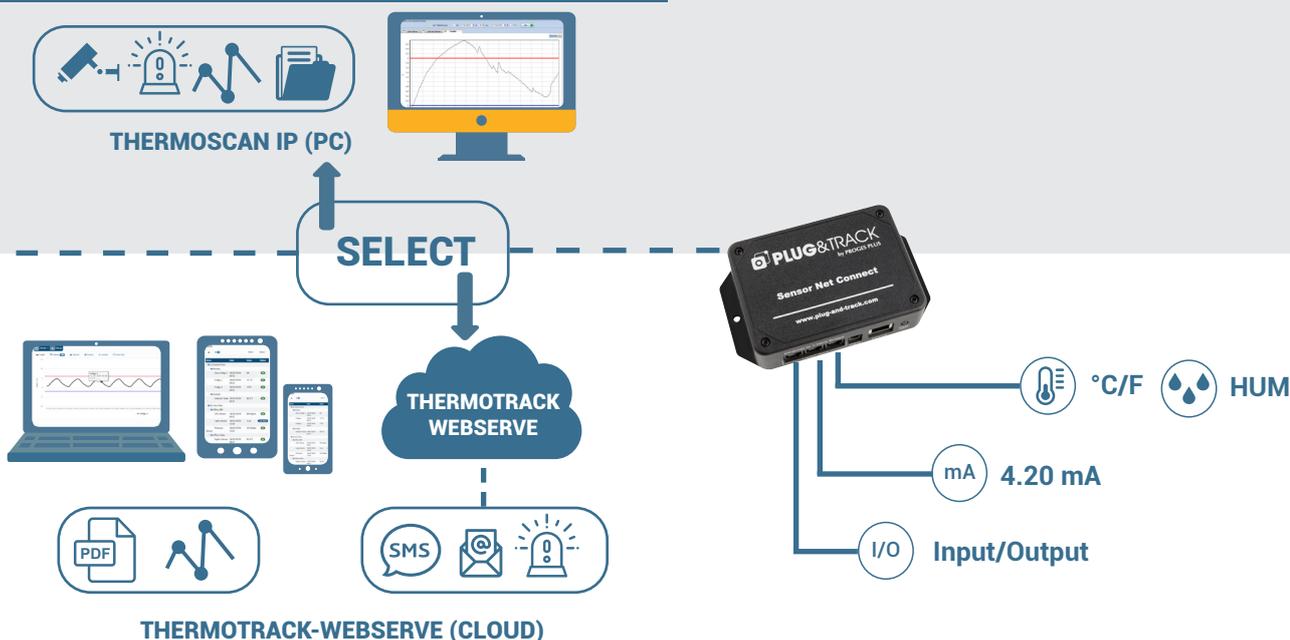
MONITOREO  
24/7



SONDAS



ETHERNET



### SENSORES DIGITALES DE TEMPERATURA



#### SENSORES DIGITALES DE TEMPERATURA

Referencia	ZA0078	ZA0059	ZA0060
Tipo de cable	Plano 0.7mm	Redondo Ø 6mm	Especial tuberías
Detalle	Montaje fácil a través de la junta de la puerta	Resistente al agua	Con placa de aluminio adhesivo
Rango de temperatura	-50/+90°C	-55/+125°C	-55/+125°C
Precisión/Resolución	± 0.5°C/0.1°C	± 0.5°C/0.1°C	±0.5°C/0.1°C
Longitud del cable	2m, expandible 3/10/25 m		

#### CONEXIÓN DIRECTA A SENSOR NET CONNECT

\* Precisión : -10/+85°C

### ESPECIFICACIONES

- 3 x conectores RJ12 para sensores externos o interfaces
- Conexión Ethernet con cable RJ45
- Protocolos HTTP, PostHTTP, SNMP, XML
- Fuente de alimentación de 5V
- Caja ABS
- Dimensiones 14 x 9 x 4 cm
- Referencia : POI0010 (con cable)

### APLICACIONES



LOGÍSTICA



AGROALIMENTARIO



FARMACIA  
SALUD



INVESTIGACIÓN

## OTROS SENSORES



### SENSOR DE TEMPERATURA PT100

Referencia	ZA0093	ZA0080
Tipo de cable/Longitud	Plano 0.7mm/2m	Redondo Ø 6mm/2m
Detalle	Montaje fácil a través de la junta de la puerta	-
Rango	-200/+250°C	-200/+250°C
Precisión	± 0.3°C a 0°C (clase A)	± 0.3°C a 0°C (clase A)
Resolución	0.1°C	0.1°C

#### CONEXIÓN DIRECTA A LA INTERFAZ PT100



### SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

Referencia	POI0012
Rango	-30/+85°C - 0/100% sin condensación
Precisión	±0.2°C a 25°C - ±5% de 20 a 80%
Resolución	0.1°C - 0.4%
Dimensiones	80x80x21 mm
Longitud	3m expandible 3/10/25 m

#### CONEXIÓN DIRECTA A SENSOR NET CONNECT

## ACCESORIOS

### SIRENA DE LUZ Y SONIDO

- Referencia ZA0105
- Potencia acústica 100 dB
- LED de alta visibilidad
- Fuente de alimentación de 9V DC incluida
- Caja en ABS, montaje en pared
- Longitud del cable: 2 m expandible a 3/10/25 m



#### CONEXIÓN DIRECTA A SENSOR NET CONNECT

### MINI SAI

- Referencia ZA0083
- Alimentación hasta 10 horas en caso de corte eléctrico del Sensor Net Connect

## CABLES ALARGADORES

- 3m Referencia ZA0092
- 10m Referencia ZA0061
- 25m Referencia ZA0035

## INTERFACES



### Interfaz PT100

- Referencia POI0013
- Conexión de una PT100 de 3 o 4 hilos
- Relé opcional para alarmas locales
- Dimensiones (L x H x A) : 11 x 6 x 4 cm
- Longitud del cable : 3m expandible 3/10/25 m

### Interfaz de 4-20 mA o 0-10V

- Referencia POI0016 (4-20 mA) POI0017 (0-10V)
- 8 entradas para sensores (CO2, presión...)
- Relé opcional para alarmas locales
- Dimensiones (L x H x A) : 10,4 x 5,7 x 4,1 cm
- Longitud del cable : 3m expandible 3/10/25 m

#### CONEXIÓN DIRECTA A SENSOR NET CONNECT

## SENSOR DE APERTURA DE PUERTA

- Referencia ZA019
- Alarma cuando se abre la puerta. Duración configurable
- Adhesivo resistente a la humedad para una fijación rápida
- Longitud del cable : 2 m extensible a 3/10/25 m

#### CONEXIÓN DIRECTA A SENSOR NET CONNECT

## MÓDULO DE E/S

### 2 ENTRADAS/SALIDAS CONFIGURABLES

- Referencia POI0022
- Control de estado - Relé de alarma
- 2 I/O configurables en entrada o salida
- Dimensiones 86x25x25 mm
- Longitud del cable: 2 m expandible a 3/10/25 m

#### CONEXIÓN DIRECTA A SENSOR NET CONNECT



Plug and Track  
Una división de Proges Plus  
Lille - Lyon - Nantes  
2, rue de la République

59780 - WILLEMS - France  
Tél. + 33 3 20 64 63 63  
info@plugandtrack.com  
www.plugandtrack.com