

SONDA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD.

DESCRIPCIÓN

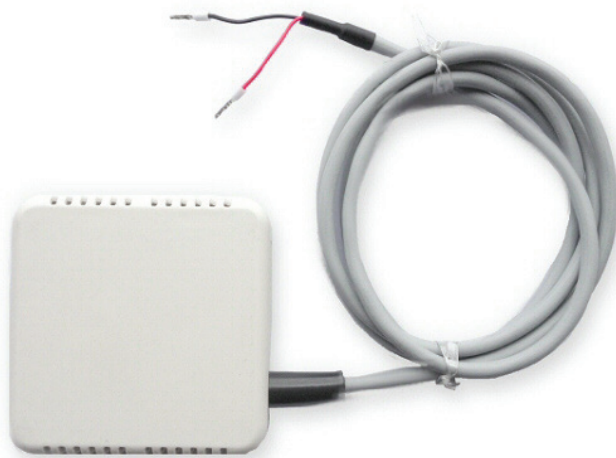
Compatible con equipos digitales, y combinada para su funcionalidad. La sonda de temperatura y humedad es compatible con diferentes equipos de telecontrol y telemetría teniendo así una comunicación entre los mismos de tipo digital conformando un bus "multi-drop" en el que cada sonda tiene asignado un identificador único. Por lo tanto, todas las sondas del sistema se conectan en paralelo en las bornas T+ y T- del equipo.

BENEFICIOS

- Sensor digital.
- Protección IP20.
- Distancia máxima del sensor al equipo maestro: 100 metros.
- Precisión de 0,5°C entre -10°C y +85°C.
- Compatible con dispositivos inteligente Total Ground.
- Temperatura y humedad en misma sonda.
- Transmisión digital de la señal, sin degradación de la medida en el cable.

ESPECIFICACIONES

- Rango: -20°C a +85°C.
- Tipo de sensor: temperatura y humedad.
- Precisión: 0,5°C desde 0°C a +65°C, resto del rango 1°C.
- Resolución temperatura: 0,1°C.
- Rango de humedad: 0 a 100%RH.
- Precisión humedad: 3%RH entre 20%RH y 80%RH, resto del rango 5%RH.
- Resolución humedad: 0,1%RH
- Protección: IP20.
- Elemento sensor: Semiconductor.
- Dimensiones de vaina: 80 x 80 x 21 mm.
- Longitud de cable: 1,5m.



Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones.

APLICACIONES

- Site de comunicaciones.
- Cuartos controlados de temperatura/humedad.
- Cuartos de máquinas.
- Almacenes.
- Laboratorios.
- Invernaderos.



1 año de garantía.



¡Somos Total Ground, Somos Ingeniería!