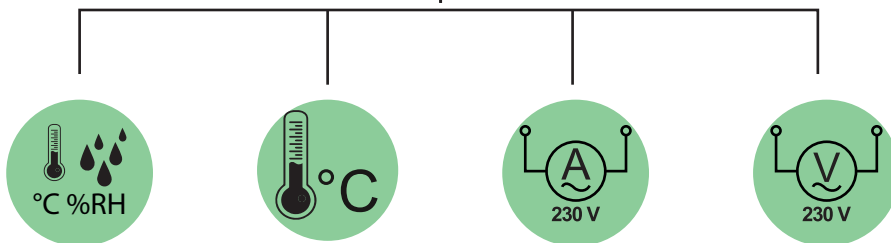


Sensores



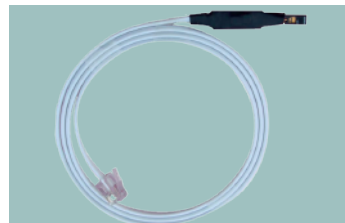
Sensor de Temperatura 1-WT

Temperatura de medición: 1 a 85 °C
 Resolución: 0.1 °C
 Precisión: +/- 0.5 °C en el rango de 1°C a 85°C
 Elemento de medición: Dallas DS Series 1-Wire
 Cable de comunicación 3 hilos; 5V - GND - Data
 Distancia máxima del cable: 30 metros
 Asignación de colores: Negro: GND
 Amarillo: Data Rojo: 5V Vdd



Sensor de Corriente Alterna 30A Current Probe 1W-UNI para Equipos HWGroup

Medición de Corriente sin cortar los cables
 Rango de Medición de corriente: 0-30A
 Resolución del convertor A/D: 10 bits
 Resolución de lectura: 0,1A
 Tensión: máx 400V
 Montaje: En pared, Tableros Riel DIN



Sensor de Humedad 1-WH

Tensión de alimentación: 4 a 5.8 VDC
 Encapsulado SIP de 3 pines
 Rango de medición: 0 a 100% de HR (Humedad Relativa)
 Temperatura de medición: 0 a 85 °C
 Linealidad: ±0.5% de HR Precisión: ±3,5%
 Estabilidad: 0,2% HR en 1año
 Histeresis: ± 3% Intercambiabilidad: ±5%
 Tiempo de respuesta: 15 seg.



HTemp-1Wire Temperatura y Humedad (Compatible modelos POSEIDON Y STE)

Rango de Medición: -30°C a 80°C (-22°F a +185°F)
 Humedad Relativa: 0-100% RH



Sensor de Corriente Alterna Modelo AN50

Relación: 100A:0.05A
 Resistencia B
 Temperatura de trabajo: -25°C a 70°C
 Aislación: 1000V AC/1min 5mA
 Tamaño abierto: 13mm x 13mm
 No requiere cortar el cable de Tensión, Rango de medición: 0 a 30A CA, Salida 0-1V
 Rango de medición: 0 a 30A CA



Tensión de Suministro 1Wire-UNI-AD 230

El sensor se instala sobre Riel DIN.
 Permite medir la tensión de Línea 110VAC ó 220VAC.
 La tensión medida está aislada ópticamente de la señal de salida
 2 Puertos RJ11 para conectar en BUS con otros sensores de la línea HWGroup.



THSensor Temperatura y Humedad para equipos SUN-XX

Humedad Relativa:
 Rango 0-99,9%
 Resolución 0,1%
 Precisión (25°C) +/- 3%
Temperatura:
 Rango -40 a 80°C
 Resolución 0,1°C
 Precisión +/- 0,5°C