

Sensor de Presión 4-20

Sensor de presión
4-20 mA para sistemas
de agua inteligentes

TH-420-P001



Descripción

Este práctico transductor de presión 4-20 mA es sencillo de integrar y ofrece lecturas precisas (0-16 bar) para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de riego.

Mide la presión en componentes como tuberías y mangueras, contribuye a evitar roturas y permite saber si el riego se está ejecutando correctamente.

Especificaciones generales

Temperatura de trabajo	0 ~ 70 °C
Tensión de alimentación	10 a 24 Vdc
Interfaz/protocolo	4-20 mA

Especificaciones mecánicas

Dimensiones del sensor	Ø24 x 48.5 mm
Longitud del cable	3 m
Peso	60 g
Material	Acero Inoxidable 304
Grado IP	IP68

Medición de la presión

Medio	Agua
Rango	0 ~ 16 bar
Sobrepresión	24 bar
Precisión	≤±1%FS