



Sensor de Temperatura por Inmersión / Salida 0-10 V / Sonda 65 mm / PT1000 / IP65 / -40°C a 150°C

SKU: HSTPV2 Marca: HONEYWELL BMS Categoría: Control de Temperatura

\$1,585.26

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Sensor de temperatura por inmersión de la serie HST-P, diseñado para medir la temperatura de líquidos en tuberías de sistemas de climatización central y calefacción distrital. Se instala mediante un termopozo (thermowell) con una sonda de 65 mm, apta para distintos diámetros de tubería. Utiliza un elemento sensor PT1000 y entrega una señal de salida de 0-10 V compatible con sistemas de automatización de edificios (BMS) y controladores PLC. Ofrece precisión de ±0.2 K a 0°C y un rango de medición de -40°C a 150°C, con grado de protección IP65 para operación en ambientes exigentes.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Sensor de inmersión para medición de temperatura de líquidos en tuberíasElemento sensor PT1000 con precisión de ±0.2 K a 0°CSalida analógica 0-10 V para integración con sistemas de control y BMSInstalación con termopozo (thermowell) incluidoLongitud de sonda de 65 mmRango de medición de -40°C a 150°CGrado de protección IP65Uso típico en tuberías de agua helada o caliente de sistemas de climatización central</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Elemento sensor: PT1000Precisión: ±0.2 K a 0°CRango de medición: -40°C a 150°CSalida: 0-10 V</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Longitud de sonda: 65 mmGrado de protección: IP65Instalación: Con termopozo (thermowell) incluido</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Sensor de temperatura HSTPV2Termopozo (thermowell)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Precisión de ±0.2 K a 0°C para mediciones confiables en HVAC
Característica 2	Salida analógica 0-10 V para integración directa con BMS y PLC
Característica 3	Termopozo incluido para instalación segura sin detener el sistema
Característica 4	Sonda de 65 mm compatible con múltiples diámetros de tubería
Característica 5	Rango de -40°C a 150°C cubre agua helada, caliente y calefacción
Característica 6	IP65 protegido contra polvo y proyección de agua en ambientes exigentes