



Sensor de Temperatura para Ducto HVAC / Sonda 6 pulgadas / Termistor NTC 20 kΩ / Rango -40 a 121°C (-40 a 250°F)

SKU: C7041B2005/U Marca: HONEYWELL BMS Categoría: Sensores de Temperatura

\$831.21

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 diseñado para instalación en ductos de sistemas HVAC, equipado con termistor NTC de 20 kΩ que proporciona lecturas precisas del aire acondicionado en zonas climatizadas. Incorpora una sonda de inserción de 6 pulgadas junto con caja de conexiones para facilitar el cableado y la integración con controladores compatibles. Su construcción permite el montaje directo en ductos, ofreciendo un rango de operación de -40 a 121°C (-40 a 250°F) que cubre aplicaciones comerciales e industriales exigentes. El dispositivo se conecta directamente a controladores con entrada de termistor NTC de 20 kΩ, eliminando la necesidad de conversores de señal adicionales.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Mide la temperatura del aire dentro de ductos de sistemas HVAC<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Sonda de inserción de 6 pulgadas con caja de conexiones para el cableado<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Termistor NTC de 20 kΩ (resistencia nominal a 25°C/77°F)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango de operación de -40 a 250°F (-40 a 121°C)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Montaje directo en ducto para monitoreo de zona HVAC<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatible con controladores que aceptan entrada de termistor NTC de 20 kΩ</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Tipo de sensor: Termistor NTC 20 kΩ<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Resistencia nominal: 20 kΩ a 25°C (77°F)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Rango de temperatura: -40 a 121°C (-40 a 250°F)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Aplicación: Medición de temperatura de aire en ductos HVAC</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.9;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Longitud de sonda: 6 pulgadas<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Tipo de montaje: Directo en ducto<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Caja de conexiones: Integrada para cableado</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Sensor de temperatura C7041B2005/U con sonda de 6 pulgadas<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Caja de conexiones integrada</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Mide la temperatura del aire dentro de ductos de sistemas HVAC
Característica 2	Sonda de inserción de 6 pulgadas con caja de conexiones para el cableado
Característica 3	Termistor NTC de 20 k? (resistencia nominal a 25°C/77°F)
Característica 4	Rango de operación de -40 a 250°F (-40 a 121°C)
Característica 5	Montaje directo en ducto para monitoreo de zona HVAC
Característica 6	Compatible con controladores que aceptan entrada de termistor NTC de 20 k?