



Sensor de temperatura para ductos de aire HVAC, salida analógica 0-10V, elemento sensor digital, IP65

SKU: HST-DV-E    Marca: HONEYWELL BMS    Categoría: Control de Temperatura

\$1,463.39

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>El HST-DV-E es un sensor de temperatura para ductos de aire de la serie HST-D de Honeywell, usado para medir la temperatura del aire en conductos de sistemas de climatización (HVAC) centralizados. Se instala por inserción directa en el ducto y entrega una señal analógica de salida de 0-10V a partir de un elemento sensor digital. Su rango de medición es configurable mediante un jumper interno. Se integra con controladores y sistemas de automatización de edificios que aceptan entradas de 0-10V.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'><li>Salida analógica 0-10V con elemento sensor digital (tipo unión PN)</li><li>Rango de medición de temperatura: -40 a 60°C, configurable a -20/50°C o 0/50°C con jumper</li><li>Precisión de 0.3K a 25°C</li><li>Alimentación 24 V CC/CA ±20%</li><li>Grado de protección IP65, gabinete de policarbonato con clasificación de fuego UL94-V0</li><li>Instalación por inserción directa en el ducto de aire</li><li>Compatible con sistemas de control automático de HVAC que aceptan entrada de 0-10V</li></ul><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Serie</strong><span>HST-D, sensores de temperatura para ductos</span></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Salida</strong><span>0-10 V</span></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Elemento sensor</strong><span>Digital (tipo unión PN)</span></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Precisión</strong><span>0.3K a 25°C</span></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Rango de medición</strong><span>-40 a 60°C (configurable por jumper)</span></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Alimentación</strong><span>24 V CC/CA ±20%</span></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Grado de protección</strong><span>IP65</span></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><strong style='display: block; font-size: 12px; text-transform: uppercase; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Material del gabinete</strong><span>Policarbonato (PC), UL94-V0</span></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                           |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Salida analógica 0-10V con elemento sensor digital (tipo unión PN)                        |
| Característica 2 | Rango de medición de temperatura: -40 a 60°C, configurable a -20/50°C o 0/50°C con jumper |
| Característica 3 | Precisión de 0.3K a 25°C                                                                  |
| Característica 4 | Alimentación 24 V CC/CA ±20%                                                              |
| Característica 5 | Grado de protección IP65, gabinete de policarbonato con clasificación de fuego UL94-V0    |
| Característica 6 | Instalación por inserción directa en el ducto de aire                                     |
| Característica 7 | Compatible con sistemas de control automático de HVAC que aceptan entrada de 0-10V        |