



Módulo de pared Zio Lite / LCD / temperatura, humedad y CO2 / Sylk 2 hilos / Spyder y ComfortPoint Open

SKU: TR42-H-CO2 Marca: HONEYWELL BMS Categoría: Termostatos

\$12,979.94

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 TR42-H-CO2 es un módulo de pared de la serie Zio Lite de Honeywell, con pantalla LCD y sensores integrados de temperatura, humedad relativa y CO2. Se comunica mediante Sylk, un bus de dos hilos no polarizado que provee alimentación y datos al mismo tiempo, y se conecta a controladores programables Spyder o ComfortPoint Open. Se utiliza en aplicaciones comerciales de HVAC para monitorear y ajustar condiciones ambientales en oficinas, aulas y espacios ocupados, incluyendo estrategias de ventilación por demanda basadas en el nivel de CO2.</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;*>Serie Zio Lite con pantalla LCD y sensores integrados de temperatura, humedad y CO2Comunicación Sylk de 2 hilos, no polarizada, para energía y datosPrecisión de temperatura ±0.2 °C a 25 °CPrecisión de humedad ±3% RH de 20 a 80% RHPrecisión de CO2 ±(30 ppm + 3% del valor medido), con calibración automática de fábricaCompatible con controladores Spyder (fabricados después del código de fecha 1220) y ComfortPoint OpenRango de operación de 0 a 52 °C y humedad relativa de 5 a 95% sin condensación<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;*>Temperatura, humedad y CO2</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;*>ComunicaciónSylk, 2 hilos no polarizado</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 de temperatura±0.2 °C a 25 °C</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 de humedad±3% RH (20-80% RH)</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 de CO2±(30 ppm + 3% del valor medido)</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 operación0 a 52 °C</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;*>Humedad relativa (ambiente)5 a 95% sin condensación</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;*>CompatibilidadControladores Spyder y ComfortPoint Open</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Serie Zio Lite con pantalla LCD y sensores integrados de temperatura, humedad y CO2
Característica 2	Comunicación Sylk de 2 hilos, no polarizada, para energía y datos
Característica 3	Precisión de temperatura ±0.2 °C a 25 °C
Característica 4	Precisión de humedad ±3% RH de 20 a 80% RH
Característica 5	Precisión de CO2 ±(30 ppm + 3% del valor medido), con calibración automática de fábrica
Característica 6	Compatible con controladores Spyder (fabricados después del código de fecha 1220) y ComfortPoint Open
Característica 7	Rango de operación de 0 a 52 °C y humedad relativa de 5 a 95% sin condensación