



Controlador Inalámbrico Multipunto / 8 Salidas / 1.6 km (1 mi) / 24 VCA / 900 MHz FHSS / AES-128

SKU: DS005HVACEXP Marca: Sure-Fi Categoría: Herramientas y Accesorios de Instalación

\$1,729.70

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;'>Controlador inalámbrico multipunto diseñado para sistemas HVAC que permite expandir una señal de entrada hacia hasta ocho salidas independientes en equipos diferentes. Opera en banda de 900 MHz con tecnología de salto de frecuencia FHSS sobre 72 canales, garantizando comunicación estable en entornos con alta interferencia electromagnética. El dispositivo elimina la necesidad de cableado físico en instalaciones nuevas, reduciendo significativamente los tiempos de implementación y costos asociados a tirajes de cable en trayectorias complejas. Incorpora cifrado AES-128 para protección de la integridad de las señales de control. Es compatible con sistemas convencionales de 24 VCA de cualquier fabricante, facilitando su integración en infraestructuras existentes sin modificaciones al equipo original.</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='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Controlador multipunto 1 a 8 para sistemas HVAC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Compatibilidad con sistemas 24 VCA convencionales<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Alcance inalámbrico hasta 1.6 km (1 mi) en construcción o material<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tecnología 900 MHz con 72 canales FHSS<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Indicadores de intensidad de señal, transmisión y estado<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Expansión del modelo base DS005HVAC</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: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Arquitectura: 1 entrada a 8 salidas<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alcance: 1.6 km (1 mi) en construcción o material<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Canales FHSS: 72 canales<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cifrado: AES-128 de 128 bits</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: 0.9;'>Eléctricas y Físicas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Voltaje de operación: 24 VCA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tipo de sistema: Convencional de baja tensión<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Indicadores: Intensidad de señal, transmisión y estado<li style='padding: 6px 0;'>Compatibilidad: Cualquier marca de sistema HVAC</div></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: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>1 × Transmisor inalámbrico multipunto DS005HVACEXP<li style='padding: 6px 0;'>Documentación de configuración y aplicación Sure-Fi</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Reemplazo completo de cableado en sistemas HVAC nuevos
Característica 2	Expansión de 1 entrada a 8 salidas en equipos independientes
Característica 3	Compatible con cualquier marca de sistema HVAC existente
Característica 4	Instalación en minutos sin interrumpir operación del edificio
Característica 5	72 canales FHSS para comunicación estable en entornos industriales
Característica 6	Configuración remota mediante aplicación móvil Sure-Fi