



Puente Inalámbrico

Modelo:

DS005-HVAC(CO)
[DS005HVAC(CO)]

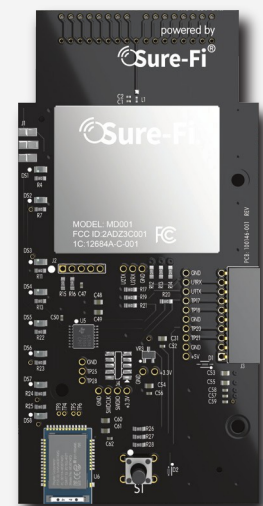
Consta de:
SFI-HV201-01
SFI-HV202-01

Reemplazo de Cables para Sistemas HVAC

- ⌚ Se instala en minutos
- ⌚ Seguro como el cableado
- ⌚ Competitivo contra el costo real de cableado para todos los tipos de trabajo (tirajes de alambre fáciles y difíciles)
- ⌚ Relevadores de uso general adecuados para múltiples aplicaciones

✓ CARACTERÍSTICAS

- Funciona con sistemas convencionales de baja tensión de 24 VCA
- Indicadores de intensidad de señal, transmisión y recepción en la interfaz del equipo
- Botón de prueba para una fácil prueba de rango.
- Conecte hasta 8 salidas de termostato
- 2 entradas de la interfaz del equipo, ejemplo: monitor de equipos.
- Campo configurable y actualizable con la aplicación Sure-Fi



🔧 TECNOLOGÍA

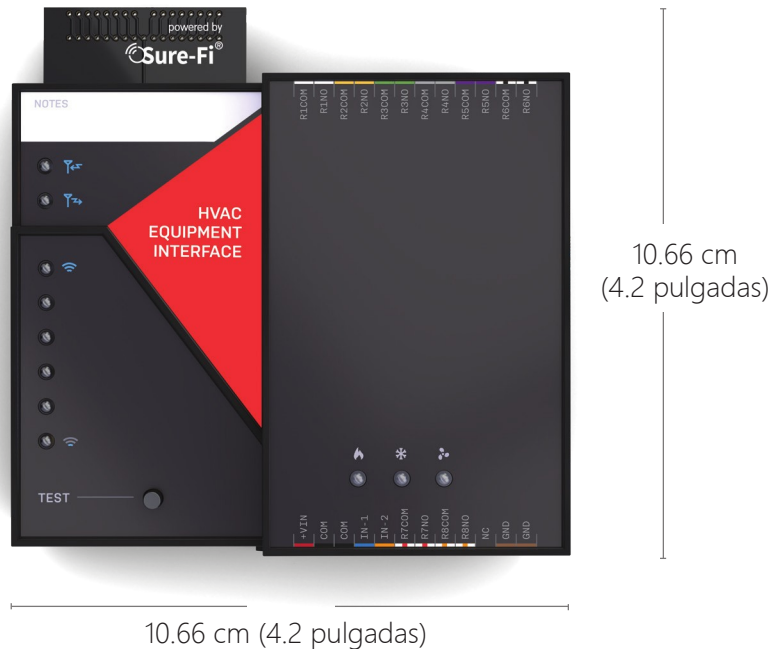
- Hasta 1.6 km a través de obstrucciones y más de 80 km con línea de vista
- Tecnología patentada de eliminación de búnkeres, utilizando 900 MHz
- Funciona dentro de estructuras metálicas
- Diseño patentado de antena de PCB
- Certificación FCC (EE.UU.) e IC (Canadá)

ESPECIFICACIONES

- **VOLTAJE DE OPERACIÓN:**
20 A 30 VCA
- **CORRIENTE DE OPERACIÓN:**
0.02A (inactivo), 0.26A (transmitiendo)
- **POTENCIA DE TRANSMISIÓN:**
1 Watt (30dBm)
- **BANDA DE FRECUENCIAS:**
915 - 928Mhz
- **CANALES:**
72 (salto de frecuencia)
- **SENSIBILIDAD DEL RECEPTOR:**
-133dBm
- **ENLACE:**
163dB
- **RANGO:**
Hasta 1.6 km a través de obstrucciones y
80 km con línea de vista
- **ENCRIPCIÓN:**
AES128
- **RELÉ DE INTERFAZ DEL EQUIPO:**
1A 60 V Pico NO, COM (x8)
- **TEMPERATURA DE OPERACIÓN:**
-40° C a +85° C)
- **TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO:**
-55° C a +125° C)
- **OPCIONES DE MONTAJE:**
Equipo: montaje en riel DIN o montaje directo
con dos tornillos

Termostato: monte directamente en la pared o
en una caja de distribución única estándar

Interfaz de equipo (SFI-HV202-01)



Interfaz de termostato (SFI-HV201-01)

