



Puente Inalámbrico

Modelo:

DS004-WIEGAND
(DS004BRIDGE)

Consta de:

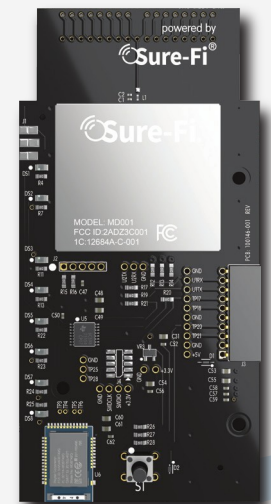
DS004-REMOTE REV2
DS004-CENTRAL REV2

Reemplazo de Cables para Control de Acceso

- ⦿ 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 para múltiples aplicaciones
- ⦿ Cadena de pares múltiples para rango extendido

✓ CARACTERÍSTICAS

- Compatible con cualquier Wiegand
- 1 entrada de Wiegand
- 2 salidas de relé (húmedos o secos)
- Solicitud de salida de entrada (REX)
- Entrada de monitor de puerta (DPS)
- Entrada de batería de respaldo con cargador de batería y función UPS
- Montaje DIN o directo en pared
- Indicadores de intensidad de señal, transmisión y recepción.
- Botón para prueba de rango
- 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:**
12VCD (9VCD a 15VCD)
- **CORRIENTE DE OPERACIÓN (@12VCD) :**
0.08A (inactivo), 0.3A (transmitiendo)
- **POTENCIA OPERATIVA (@12VDC) :**
3.6 Watt (pico)
- **POTENCIA DE TRANSMISIÓN:**
1 Watt (30dBm)
- **BANDA DE FRECUENCIAS:**
902 - 928MHz
- **CANALES:**
72 (salto de frecuencias)
- **SENSIBILIDAD DEL RECEPTOR:**
-133dBm
- **ENLACE:**
163dB
- **RANGO:**
Hasta 1.6 km a través de obstrucciones y 80 km con línea de vista
- **ENCRIPCIÓN:**
AES128
- **CONEXIÓN DE BATERÍA (RESPALDO) :**
Sólo Ácido de Plomo Sellado (SLA) de 12 V
- **VOLTAJE DE CARGA DE BATERÍA:**
13.75 V máximo en modo espera
- **RELEVADORES:**
2A 250VCA / 2A 250VCD húmedo o seco
NO, NC, COM (x2)
- **TEMP. DE FUNCIONAMIENTO:**
-40° C a +85° C)
- **TEMP. DE ALMACENAMIENTO:**
-55° C a +125° C)
- **OPCIONES DE MONTAJE:**
DIN (35mm x 7.5mm) o directamente con 2 tornillos

Interfaz de controlador (DS004-CENTRAL REV2)



Interfaz remota (DS004-REMOTE REV2)

