



Puente Inalámbrico

Modelo:
DS004-WIEGAND(CO)
[DS004BRIDGE(CO)]

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 (tirones 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 linea 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:

915 - 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)

