

## Submódulo de salidas de relé

Los productos FoxSec® proporcionan una infraestructura de hardware/firmware completa y ofrece las funciones básicas y avanzadas para crear un sistema de alarma de intrusión/control de accesos de última generación.

FS9100/8.8 se puede instalar en su propio gabinete de plástico o metal, según los deseos del cliente. FS9100/8.8 tiene 8 salidas de relé y todas las salidas tienen LED de estado para una verificación rápida de la instalación. FS9100/8.8 es un submódulo que debe conectarse directamente al módulo de salida principal FS9100/8.

Fácil de instalar y no requiere mantenimiento.

FS9100/8.8 se conecta al módulo de salida principal FS9100/8 directamente a través de la línea de datos SDA-SCL. La línea de datos SDA-SCL puede tener una longitud de hasta 5 metros (16,4 pies). Cada módulo utiliza una dirección y se puede cambiar mediante un interruptor en la PCB.

## Características principales



8 salidas de relé (500 mA) NC/NO



Caja de montaje de metal/caja de montaje de plástico (opcional)



LED de estado de salida



Hasta 4 módulos por módulo de salida principal FS9100/8



Monitoreo en vivo a través del software FSConf



2 entradas separadas para activar o desactivar todos los relés independientemente del estado actual de los relés

## Características

El dispositivo debe instalarse en interiores, cerca de áreas seguras, como salas de TI o telecomunicaciones o salas de servidores.

8 LED de estado de salida  
1 LED de estado, todas las salidas cerradas  
8 salidas (clasificadas 8 x 0,5 A 230 VCA)

Conectores de terminales de tornillo  
Una conexión 12C a FS9100/8.8  
Entrada de alimentación CC

Consumo de energía 100 mA  
El módulo de salida FS9100/8.8 debe recibir alimentación de 12 V CC desde el módulo de salida principal o una fuente de alimentación independiente.  
Es necesaria una conexión a tierra separada.  
Se recomiendan suministros de CC supervisados con respaldo de batería para los módulos. Fusible de protección de polaridad de alimentación.

Conectores de terminales de tornillo

La dirección se puede seleccionar mediante un puente en la PCB

Control digital

## Especificaciones

### Dimensiones

98A x 66A mm  
(3.67" x 2.48")

### Peso

30g (1.05 oz)

### Material de gabinete

Metal (250A x 290A x 80P mm)  
Policarbonito (230A x 155A x 45P mm)

### Requisitos de alimentación

Voltaje 12 V, 100 mA  
Corriente máxima de funcionamiento 250 mA

### Entorno de funcionamiento

Interiores o Gabinete NEMA-4 suministrado por el cliente

### Temperatura

0° a 40° C (32° a 104° F)

### Humedad

00% a 80% relativo, sin condensación

### Materiales

Cumple con RoHS 2002/95/CE

### Puertos de comunicación

1 x SDA- SCL entrada  
1 x SDA- SCL salida

### Longitud de línea de datos

Circuitos de salida: 150 m (500 pies), utilizando un cable de 4 x 0,22. Sección transversal mínima del cable depende de la longitud de línea y los requisitos de corriente