



Módulo de Control de Descarga Direccional / Protocolo Redundante / 24 VDC / Clase A o B / Supervisión de Solenoide

SKU: FCM-1-REL Marca: NOTIFIER Categoría: NOTIFIER

\$4,757.44

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Módulo de control de descarga direccionable diseñado para aplicaciones de liberación de agentes extintores en sistemas de supresión de incendio bajo protocolo FlashScan. Gestiona la alimentación hacia uno o dos solenoides, supervisando de forma continua el estado del cableado y reportando condiciones normales, circuito abierto o cortocircuito al panel de control. Implementa un protocolo redundante que exige dos señales de activación independientes con confirmación en un máximo de 3 segundos, reduciendo el riesgo de descargas accidentales. Soporta configuración de lazo Clase A o Clase B según los requerimientos de la instalación. Compatible exclusivamente con paneles Notifier FlashScan en versiones de firmware específicas.

Características Generales

- Diseñado para aplicaciones de descarga de sistemas de supresión de incendio en FlashScan
- Protocolo redundante: requiere dos señales de activación y espera confirmación en 3 segundos
- Supervisa el cableado al solenoide y reporta normal, abierto o corto circuito al panel
- Alimenta un solenoide de 24 VDC o hasta dos solenoides de 12 VDC en serie
- Configurable para operación Clase A o Clase B
- Uso exclusivo con paneles Notifier FlashScan: NFS2-3030 v14+, NFS2-640 v12+, NFS-320(E)(C) v12+

Desempeño

- Protocolo redundante con doble señal de activación
- Tiempo de confirmación: 3 segundos máximo
- Supervisión continua de estado del solenoide
- Reporte de fallas: normal, circuito abierto, cortocircuito
- Compatible con lazo Clase A o Clase B

Eléctricas y Físicas

- Salida para solenoide: 24 VDC (1 solenoide) o 12 VDC (2 solenoides en serie)
- Alimentación gestionada a través del módulo
- Diseño para montaje en caja de registro estándar de sistemas de alarma
- Compatibilidad

NFS2-3030 versión 14 o superior

NFS2-640 versión 12 o superior

NFS-320(E)(C) versión 12 o superior

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protocolo redundante con doble señal de activación para mayor seguridad
Característica 2	Supervisión continua de cableado al solenoide con reporte de fallas
Característica 3	Compatible con solenoide 24 VDC o dos solenoides 12 VDC en serie
Característica 4	Confirmación de activación requerida en menos de 3 segundos
Característica 5	Configuración flexible para operación Clase A o Clase B
Característica 6	Integración nativa con paneles FlashScan NFS2-3030, NFS2-640 y NFS-320