

KAL734C

Módulo direccionable de 4 salidas de relé.

General

La serie de módulos KAL700 incluye una gama completa de interfaces para el control de entradas y salidas dentro de los sistemas de detección de fuego de UTC de las gamas KSA700 y FP1500. Son fáciles de instalar y se suministran en carcasas IP55. Estos módulos permiten al sistema de incendios controlar las funciones básicas de un edificio en situaciones de incendio. Cada lazo de los paneles de incendio soporta hasta 125 direcciones para módulos de entrada/salida y hasta 125 direcciones de detectores de fuego.

Configuración

El módulo KAL434C proporciona cuatro salidas de relé libre de potencial al bucle del sistema de incendio. Cada relé permite la instalación de contactos COMUNES, NORMALMENTE ABIERTOS y NORMALMENTE CERRADOS.

Instalación

Esta diseñado para su montaje en superficie. Se direcciona fácilmente mediante DIP switches en binario. Ocupa 4 direcciones dentro del lazo y requiere alimentación externa de 24Vdc.

Aplicaciones

Las salidas del módulo KAL734C se pueden usar para activar los controles de ventilación, el control de puertas, las señales de alarma, y otros dispositivos de alarma de terceros en caso de incendio.



Detalles

- Conforme EN54:18 y el CPD
- Montaje superficial
- Fácil direccionamiento por switches
- Alimentación externa de 24Vdc
- Indicación de comunicación, alarma y avería en módulo
- 4 Salidas por contacto normalmente abierto y cerrado
- Forma parte de la familia de módulos como: -Zona convencional
-Módulo de Entrada lógica -Módulo de control de extinción -Aisladores de lazo -Pulsadores manuales de alarma -Módulo de salida de relé y salida supervisada -Módulo retenedor de puerta

KAL734C

Módulo direccionable de 4 salidas de relé.

Especificaciones técnicas

General

Indicación de estado	LEDs
Compatibilidad	Kilsen KL7A systems

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	24 VCC
Voltaje de funcionamiento	22 to 38 VDC
Consumo de corriente	110 µA @ 24 VDC from the loop (Quiescent) 135 µA @ 35 VDC from the loop (Quiescent) < 10 mA from the loop (Active) 100 µA external (Quiescent) < 10 mA external (Active)

Salida

Cantidad de salidas	4
Ratio y tipo de salida	Potential free, 0.5 A @ 30 VDC/50 VAC
Terminación	NA

Físico

Dimensiones físicas	190 x 140 x 70 mm
Peso neto	835 g
Color	Gris
Tipo de Montaje	Montaje en Superficie
Entradas de cable	10

Medioambiental

Antivandálico	No
Temperatura de funcionamiento	-10 to +50°C
Temperatura de almacenamiento	-10 to +70°C
Humedad relativa	10 to 95% noncondensing
Entorno	Interior
Clasificación IP	IP55

Regulador

Cumplimiento	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificación	CPR
Normativas	EN54-18