

KAL730

Módulo de una salida de relé direccionable serie 700.

General

La serie 700 consta de una gama completa de interfaces diseñadas para el control de entrada/salida de los sistemas de incendio analógicos KSA700/FP1500 de Carrier. Los módulos E/S KAL700 de esta serie permiten hacer un seguimiento del equipo de entrada de terceros del bucle de panel de incendio analógico direccionable de Carrier. En cada bucle se pueden instalar hasta 125 dispositivos de la serie 400. La dirección del dispositivo se consigue con interruptores DIP de fácil manejo.

KAL730 Módulo de 1 salida de relé

KAL730 proporciona una y KAL734C 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.

El módulo se alimenta externamente de una fuente de alimentación de 24Vdc, y comunica digitalmente con la central analógica de incendios, reportándole en todo momento su estado. Un LED indica la comunicación, el disparo y la avería del módulo.

Instalación

El KAL730 es un módulo para montaje superficial. Su direccionamiento es mediante DIP switches en binario.

Aplicaciones

Las salidas de la serie KAL430 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.



Details

- Conforme a EN54:18 y CPD
- Montaje en superficie
- Direccionamiento numérico sencillo
- Con fuente de alimentación externa
- Indicación de comunicación, alarma y avería en módulo
- Operación del relé de salida a través de contacto normalmente abierto o cerrado
- Parte de la familia de módulos de E/S compuesta de: -Monitores de zona convencionales -Módulos de entrada digitales -Módulos de control de extinción -Módulos de aislador -Puntos de llamada manuales -Unidades de salida -Unidades de retención -Unidades de salida supervisadas para el control de la sirena

KAL730

Módulo de una salida de relé direccionable serie 700.

Technical specifications

General

Indicación de estado	LED
Compatibilidad	Kilsen KL7A systems

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	24 VCC
Voltaje de funcionamiento	22 to 38 VDC
Consumo de corriente	Loop power: 350 μ A (Quiescent) < 3.4 mA (Active) External power: 70 μ A @ 24 VDC from the loop (Quiescent) 100 μ A @ 35 VDC from the loop (Quiescent) < 3.5 mA from the loop (Active) 22 mA @ 24 VDC external (Quiescent) < 50 mA @ 24 VDC external (Active)

Salida

Cantidad de salidas	1
Ratio y tipo de salida	Potential free, 0.5 A @ 42 VAC/0.5 A @ 30 VDC
Terminación	NA

Físico

Dimensiones físicas	150 x 110 x 70 mm
Peso neto	370 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

Estándares y regulaciones

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



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 4 November 2021 - 10:32