AI672

Piloto indicador de acción convencional para detectores de incendio de las series Dx700/Dx2000..

General

Los elegantes indicadores ópticos de alarma Aritech AI672 están diseñados para usarse con la mayoría de los tipos de detectores de alarma direccionables y convencionales. La serie AI670 se utiliza en un modo 'convencional' y simplemente requiere alimentación de CC para su funcionamiento.

Versiones

Estos indicadores de alarma están disponibles en dos versiones, cada una de las cuales tiene el mismo diseño de carcasa moderno adecuado para ambientes interiores.

El AI672 es un indicador de alarma óptico y tiene dos LED rojos de 10 mm claramente visibles para comunicar alarmas. El AI673 es la versión óptica y acústica, que proporciona señales visibles y audibles que se requieren en algunas aplicaciones.

Instalación

Los indicadores se pueden montar en la mayoría de los tipos de cajas de montaje utilizando su placa de montaje universal.

La inserción del cable se realiza a través de la parte posterior del indicador o mediante los orificios ciegos a los lados de la carcasa de policarbonato. Los terminales de cableado tienen diodos de entrada que permiten la conexión de hasta cuatro detectores al indicador si se requiere. Alternativamente, es posible crear una secuencia de alarma con una serie de indicadores vinculados a un detector.

Dos interruptores permiten al instalador seleccionar la operación de LED más adecuada: intermitente o encendido continuo. El diseño único de las unidades permite un consumo de energía muy bajo con un promedio de solo 4 mA nominales. Los indicadores de alarma están protegidos contra la inversión accidental de polaridad.



Detalles

- Amplio voltaje de funcionamiento
- Bajo consumo
- Base de montaje universal
- Bajo perfil
- LEDs grandes claramente visibles
- Protección frente a inversiones de polaridad
- Se pueden conectar hasta 4 detectores
- LEDs fijos o parpadeantes

AI672

Piloto indicador de acción convencional para detectores de incendio de las series Dx700/Dx2000..

Especificaciones técnicas

General

Compatibility	Dispositivos de las series Aritech 700 y 2000
Monitoring	Unmonitored

Electrical

Power supply type	VDC
Operating voltage	6 a 28 VDC
Current consumption	4 mA nominales 7 mA a 28 VDC
Number of connection terminals	5
Cable size	0.75 a 1.5 mm²

VID

Colour	Rojo
Rating	200 µcd
Flash frequency	±1.3 Hz ±78 flashes/min
Synchronization	No soportado

Physical

Physical dimensions	80 x 30 x 80 mm (W x H x L)
Net weight	± 55 g
Colour	Pure white (RAL 9010)
Mounting type	Base mount
Mounting position	Ceiling, Wall
Mounting base	Shallow
Material	Polycarbonate (self-extinguishing)

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	−5 a +40°C
Storage temperature	−20 a +50°C
Relative humidity	10 a 95% (sin condensación)
Environment	Indoor
IP rating	IP30

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certification	CE

KIDDE GLOBAL SOLUTIONS

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions 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 12 November 2026 - 18:57