

2X-F2-S-09

Central de incendio analógica Aritech - 2 lazos - caja pequeña. (Español).

General

Los sistemas de detección de incendios de la serie 2X proporcionan la celeridad y funcionalidad de los sistemas procesados inteligentes de alta gama a las pequeñas y medianas aplicaciones analógicas. Disponen de un atractivo y actual diseño que encaja en cualquier entorno. Su plástico especial permite ser pintado en cualquier color y su electrónica de sencilla extracción le facilitará realizarlo. Su puerta elegantemente curvada, con un intuitivo interfaz de usuario oscuro y con un display gráfico según EN54 le proporciona un aspecto distinguido. Los controles principales son claros y se encuentran discretamente remarcados con el foco centralizado en su Jog Dial.

Con la detección analógica y una completa línea de tarjetas y módulos opcionales fácilmente configurables, conectividad USB y Ethernet®, estos sistemas de rápida configuración ofrecen la versatilidad que beneficia tanto a la propiedad de los edificios como a los instaladores de sistemas de seguridad.

El Panel

Las centrales de detección de incendio se proporcionan en el idioma local, con interfaz de usuario con controles de enrutado de incendio, con 2 lazos que soporta hasta 256 dispositivos en 128 zonas, disponen de 4 salidas estándar supervisadas de sirena /enrutado de incendio, que pueden ser empleadas como salidas libremente programables. Además, 2 salidas de relé convencionales y 2 salidas supervisadas, trabajando en pareja para las condiciones de incendio y avería, así como también 2 entradas configurables por el usuario para la monitorización y control.

Opciones

Las centrales soportan una tarjeta extra de relés auxiliar con 8 salidas— 2 relés estándar y 6 de colector abierto con opción para añadir relés opcionales – y 1 tarjeta de red para crear un máximo de 32 nodos / 32 lazos en red, repetidores y black-boxes. Por último, en caso de requerir indicaciones de zonas separadas, se puede ensamblar en la central o en el repetidor una tarjeta de 24 LEDs indicadores de zona con amplio espacio para añadir texto.

Aprobaciones y Certificados

- CE / CPD / EN54-2 / EN54-4
- Cumplimiento NEN2535 y NBNS21-100
- Cumplimiento BS5839-1
- Certificado VdS y LPCB
- Cumplimiento WEEE / RoHS



Detalles

- 2 lazos con hasta 128 zonas
- Hasta 24 LEDs indicadores de zona para Fuego y Avería con amplio espacio para texto
- Auto configuración y modos de funcionamiento regional ajustable por defecto
- Puerto Ethernet TCP/IP para programación y mantenimiento remoto
- LCD gráfico según EN54 con iconos
- Jog Dial con 4 botones para un control de usuario simple e intuitivo
- Estética de diseño agradable con puerta de material sintético pintable
- Puerta fácilmente extraíble y chasis para una instalación rápida y limpia
- Todos los conectores enchufables
- 3 puertos USB para unidades de almacenamiento
- 3 puertos RS232
- Salida auxiliar de 24VDC , soporta reset
- Estructura de menú para 3 niveles de operador
- Registro en memoria de 9999 eventos
- Hasta 72 horas de funcionamiento en reposo y 30 minutos en alarma
- Compatible con las nuevas sirena/pilotos alimentados de lazo y detectores de la serie 2000 con cámara reemplazable

2X-F2-S-09

Central de incendio analógica Aritech - 2 lazos - caja pequeña. (Español).

Especificaciones técnicas

General

Maximum system capacity (device count)	hasta 16384
Network size (nodes)	hasta 64

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	VAC
Operating voltage	110/230 VAC (+10%/-15%) 50 / 60 Hz (±5%)
Consumo de corriente	Nom. 0.6 / 1.3 A, Max. 1.5 / 3.15 A 2 / 4 A (fuse rating)

Lazo

Capacidad máxima del lazo	2
Tipo e índice	Recommended 2 core 1.5 mm ² twisted pair (cable)
Cable rating	52ohm / 500nF max. 2km (length)

Zona

Maximum zone capacity	hasta 512
-----------------------	-----------

Entrada

Ratio y tipo de entrada	150 mA (max. load); Recommended 2 core 1.5 mm ² twisted pair (cable)
Programmable	2
Terminación	15 kohm (EOL resistor)

Salida

Ratio y tipo de salida	Recommended 2 core 1.5 mm ² twisted pair (cable)
Señalización de alarma de incendios	2 x General Fire + Fault relay
Potencia auxiliar	1 resetable, 500mA / 19.5-28VDC (24VDC nominal)
Programmable	4, 750mA / 19.5-28VDC (24VDC nominal) (supervised)
Terminación	15 kohm (EOL resistor)

Batería en reposo

Capacity	Max. 2 x 12V/7.2Ah (use supplied cables)
----------	--

Físico

Form factor	Pequeño
Physical dimensions	410 x 162 x 298 mm (W x H x D)
Net weight	5.2 kg (without battery)
Shipping weight	6.6 kg
Colour	Gris (RAL 7035)
Mounting type	Montaje en Superficie
Entradas de cable	9 (20mm) / 2 (20mm) / 2 removable plates (Top / Bottom / Back)

Medioambiental

Operating temperature	-5 to +40°C
Temperatura de almacenamiento	-10 to +50°C
Relative humidity	95% max. noncondensing
Environment	Interior
IP rating	IP30: for indoor use only

Regulador

Compliance	BS5839-1, CPD, LPCB, NBNS21-100, NEN2535, RoHS, WEEE
Certification	EN54-13, EN54-2, EN54-21, EN54-4, VdS

Eléctrico

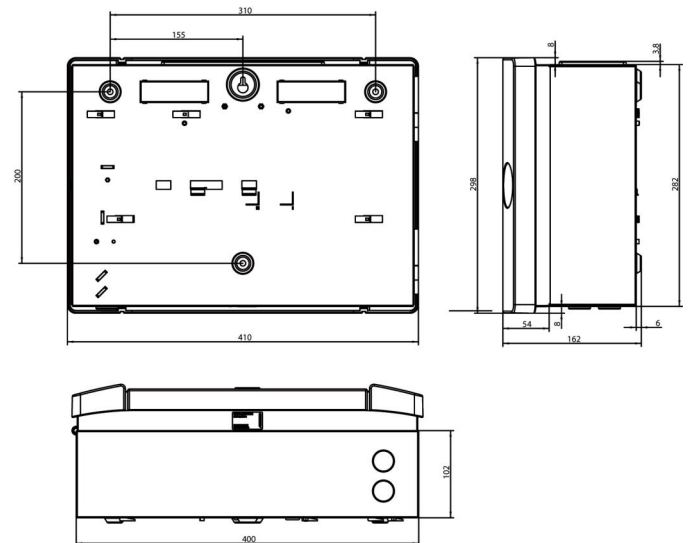
Mains supply cable type	3 x 1.5 mm ² (live, neutral, earth)
-------------------------	--

Salida

General Fire + Fault supervised	2, 350mA / 19.5-28VDC (24 VDC nominal)
---------------------------------	--

Lazo

Outputs	2, 250 mA / 29VDC (29VDC to 36VDC)
---------	-------------------------------------



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 16 February 2024 - 12:24