

1X-F2-09

Central de incendio convencional Aritech - 2 Zonas. (Español).

Características

1X es una central convencional de detección de incendios con una arquitectura que ofrece soluciones sencillas para pequeñas y medianas aplicaciones convencionales. Dispone de un diseño moderno y atractivo. El frontal de líneas curvas ofrece un aspecto elegante. Los controles del usuario se encuentran enmarcados en un llamativo lexan negro.

Soporta múltiples gamas de detectores convencionales y accesorios. Este sistema de fácil instalación ofrece versatilidad en beneficio del usuario final y a las empresas instaladoras /mantenedoras.

La Central

1X-F2 es una central convencional de detección de incendios. Se suministra con el idioma local. Dispone de 2 zonas que soportan hasta 32 dispositivos por zona, así como 2 salidas supervisadas para el control de las sirenas. Además dispone de 2 salidas de relé asignadas a las condiciones generales de fuego y avería, así como dos entradas de monitorización y control configurables por el usuario.

Opciones

Las centrales soportan 2 tipos de módulos de relés, uno con 4 relés estándar y otro con 4 relés supervisados. Con estos módulos es posible expandir el número de salidas hasta 8 salidas adicionales.

Certificaciones

Esta gama de productos cumple con:

- Aprobación EN54:2, EN54:4 y CE
- Certificación CPD
- Cumplimiento con NEN2535, NEN2575, NBNS21-100 y BS5839-1
- Cumplimiento WEEE
- Cumplimiento RoHS

Condiciones tipo clase: 3K5 de IEC 60721-3-3



Details

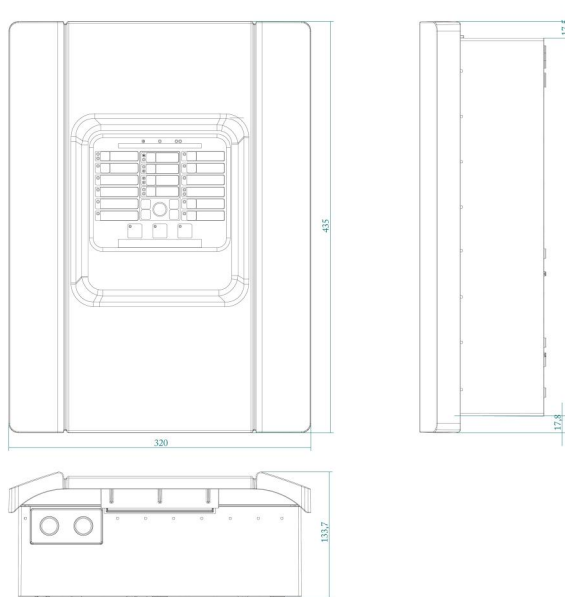
- Diseño moderno y elegante
- Fácil desmontaje para una fácil y limpia instalación
- Modos de funcionamiento locales por defecto
- Soporta zonas normales o con final de línea activo
- Salidas de notificación de alarma supervisadas
- Relés libres de tensión, fuego y avería, cumpliendo EN54
- Opción de cambio de clase, día/noche y reset remoto
- Alimentación auxiliar de 24VDC con soporte de rearme
- Soporta funciones especiales por defecto como: - Nivel de acceso de usuario con cumplimiento EN54 - Zonas mixtas - Diagnóstico total en el frontal de la central - Modo test - Salidas supervisadas de sirenas y de enrutado de incendio - CleanMe™
- Módulo auxiliar estándar de salidas de relé supervisados

1X-F2-09

Central de incendio convencional Aritech - 2 Zonas. (Español).

Technical specifications

Geral	
Capacidad máxima del sistema (número de dispositivos)	hasta 1280
Tamaño de la red (nodos)	hasta 32
Eléctrica	
Tipo de fuente de alimentación	VAC
Consumo de corriente	2A @ 24 VDC
Voltaje de funcionamiento	110 VAC @ 50 Hz or 230 VAC @ 50 Hz (+10% -15%)
Consumo de corriente	2 A @ 110/240 VAC 50 mA (quiescent, no devices) (panel supply) 130 mA (alarm, no devices) (panel supply)
Loop	
Capacidad máxima del lazo	2
Zona	
Máxima capacidad de zona	hasta 2
Voltaje de funcionamiento	22 VDC (18-24 VDC)
Cantidad de dispositivos por lazo	32 max.
Ratio del cable	40 ohm (max cable resistance), 500 nF (max cable capacitance)
Entrada	
Cantidad de entradas	2
Saída	
Voltaje de supervisión	-15 to +28 VDC
Potencia auxiliar	24 VDC (21 to 28 VDC)
Batería de standby	
Capacity	2 x 12V - 7.2 Ah (SLA)
Físico	
Form factor	Pequeño
Dimensiones físicas	320 x 435 x 134 mm (W x H x D)
Peso neto	2.8 kg (without battery)
Peso de envío	4.5 kg
Color	Gris (RAL 7035)
Tipo de Montaje	Montaje en Superficie
Entradas de cable	Ø 20 mm - 14 / 2 / 12 (top / bottom / rear)
Ambiental	
Temperatura de funcionamiento	-5 to +50°C
Temperatura de almacenamiento	-20 to +70°C
Humedad relativa	10 to 95% noncondensing
Entorno	Interior
Clasificación IP	IP30
Regulatory	
Cumplimiento	CPD, RoHS, WEEE
Certificación	EN54-13, EN54-2, EN54-4
Input	
Cable resistance (max)	100 ohm
Zone	
Load (max)	65 mA
Output	
Supervised Outputs	2
Load (max)	250 mA
Non Supervised Outputs	2
Load	2 A @ 30 VDC
Auxilliary Supply Output	
Load (max)	250 mA @ 25°C / 195 mA @ 40°C



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.