2010-2-UC240-KIT

UC240 Kit (incluye caja) para centrales de incendios, Comunicador UltraSync con doble ruta IP y 4G/2G adecuado para centrales de incendios con controles/indicaciones FB/FB2

Descripción general

El comunicador UC240 UltraSync es una unidad de señalización de alarma de doble ruta para transmitir señales de alarma desde el panel de alarma de un cliente a estaciones centrales de monitoreo (CMS). La ruta de monitoreo se basa en tecnología móvil IP y SIM 4G/2G. La unidad está diseñada para usarse tanto en sistemas de seguridad como contra incendios.

• Monitoreo de ruta dual para sitios de riesgo bajo, medio y alto, que cubre aplicaciones contra intrusos, incendios y más.

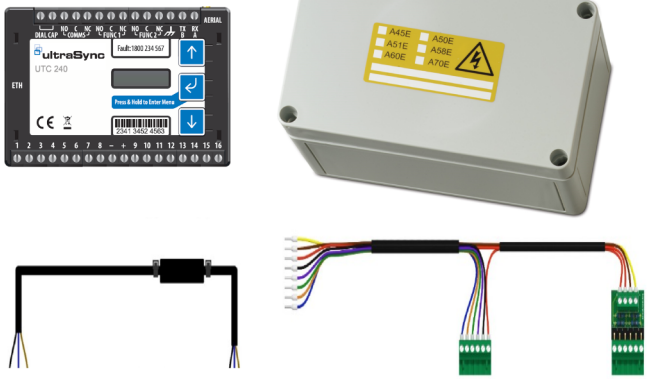
• Estos dispositivos de señalización de alarmas monitoreadas son lo suficientemente pequeños como para caber dentro de la mayoría de los paneles de alarma. Utilizan dos rutas de señalización: si la ruta principal está inactiva, la ruta secundaria se activa. Y si eso sucede, la ruta secundaria utilizará los tiempos de informe y sondeo de la ruta primaria.

• La ruta principal utiliza tecnología IP para enviar señales de alarma a través de la red o el centro de banda ancha del cliente.

• La ruta secundaria utiliza conectividad móvil 4G o 2G, con tarjetas SIM duales para mayor resistencia.

• Certificado EN50131 Grado 3 y EN50136 para sistemas de intrusión.

• Certificado EN54-21 para sistemas de alarma contra incendios que dispongan de controles/indicadores FB.



Interfaces del panel de alarma

• 16 entradas de alarma de uso general (Lógica alta = +2 a +30 V / Lógica baja = <1,3 V)

• 3 salidas de relé

• Estado desconectado: Lógica baja

• Terminales de tornillo estándar

• Salida de función programable para control remoto de dispositivos del sitio

• Salida de falla de línea: para indicación de estado en el sitio de la ruta de señalización de alarma

• Captura de marcación con simulación de línea telefónica

• RS232 o RS485 integrado para interfaz directa del panel con algunos paneles

Funciones de captura de marcación

• Convierte sistemas de alarma por marcador en dispositivos de señalización de alta seguridad

• La interfaz del panel de alarma admite: Ademco Contact ID, Ademco Hi Speed, Ademco 4+1, Ademco 4+2, SIA 1/2/3

Configuración

• Aprendizaje de pin con un solo botón

• Aplicación de instalación para iOS y Android

• Uso del menú integrado controlado por botones

2010-2-UC240-KIT

UC240 Kit (incluye caja) para centrales de incendios, Comunicador UltraSync con doble ruta IP y 4G/2G adecuado para centrales de incendios con controles/indicaciones FB/FB2

Especificaciones técnicas

General

Product line	UltraSync

Network

Communicator type	2G, 4G, Cellular, IP
GSM frequency	LTE: Penta-Banda 700 (Bd28) / 800 (Bd20) / 900 (Bd8) / 1800 (Bd3) / 2100 MHz (Bd1) + GPRS Doble banda (900/1800 MHz)

Reporting

Reporting protocols	Contact ID, SIA
Supported receivers	UltraSync

Interfaces

Ethernet	RJ-45 1000 Mbps Ethernet Interface
Antenna	Yes, included

Input/Output

Inputs	16 entradas de alarma de uso general
Outputs	3 salidas de relé

Electrical

Operating voltage	9.5 a 30 VDC
Current consumption	85mA @12 VDC

Physical

Physical dimensions	95 x 67 x 17 mm
Colour	Black

Environmental

Operating temperature	-10 a +55°C
Relative humidity	5 a 75%
Environment	EN50130-5 ; Class II - Indoor (general)

Regulatory

Certification	EN50131 Grade 3, EN50136, EN54-21

KIDDE COMMERCIAL

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