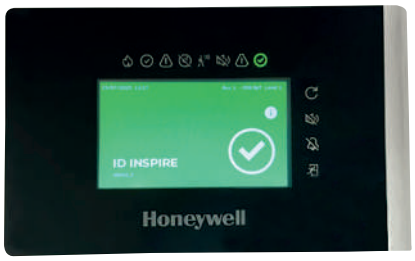
NOTIFIER®
by Honeywell



NOTIFIER HOA-335-043

Panel repetidor

El panel repetidor activo Notifier HOA-335-043 permite la notificación remota de señales visuales y acústicas de los diversos estados de las centrales de alarma de incendios INSPIRE (E10 y E15) utilizando la línea serie RS-485. El repetidor HOA-335-043 se utiliza en lugares donde hay supervisión humana, ya sea de forma puntual o continua.

Los eventos generados por Inspire se transmiten al repetidor principal, que se encarga de transmitir al resto de repetidores de la línea. La información relativa a alarmas se transmite con fines operativos exclusivamente. El modelo HOA-335-043 también puede emplearse con fines de confort en instalaciones donde la central de incendios está bajo supervisión humana continua. En este contexto, el panel repetidor actúa únicamente como una fuente de información complementaria

Características

- Panel repetidor con certificación DoC CE
- Pantalla táctil a color de 4,3"y 480x272 pixels para mostrar eventos, zonas, etiquetas y pictogramas
- Identificación de eventos por pictograma y descripción de texto del panel
- Visualización de eventos de usuario con indicación de tiempo y descripción del dispositivo.
- Programación y configuración muy sencillas
- Supervisión de conexiones con la central de incendios
- 5 pestañas de eventos: alarmas, averías, anulaciones, pruebas y alarmas técnicas
- 8 leds funcionales
- 4 teclas de acción: reinicio, silencio de zumbador interno, silenciar y reactivar sirenas y evacuación
- Filtro de registro de zonas y eventos. El usuario puede seleccionar los eventos que se mostrarán: alarma, avería, anular, prueba y el rango de Zona
- USB tipo B para actualización de firmware y registro de eventos para futuras versiones
- Idiomas disponibles: inglés, español e italiano

Instalación

De diseño compacto, el panel repetidor de Inspire se puede instalar en entornos como oficinas, áreas de recepción, salas de control, centros de seguridad, etc. Los repetidores HOA-335 se conectan a las centrales Inspire a través de una conexión RS485. Pueden ser alimentados por la fuente de alimentación interna de la central o por una fuente de alimentación externa. El repetidor HOA-335 está diseñado para montarse en superficie / pared, no se proporcionan accesorios para realizar un montaje empotrado.

Especificaciones

Funcionalidad

- Encendido
- Avería general
- Avería alimentación
- Alarma general

Los eventos se muestran en una pantalla táctil a color de 4,3" con pictogramas. Los eventos se pueden filtrar por tipo de evento (alarma, avería, anulados, etc.) y por zona.

Conexiones

Distancia desde la central hasta el primer repetidor HOA: 1 km. Esta distancia se amplía entre cada repetidor sucesivo, ya que la señal se regenera en cada unidad.

El número máximo de repetidores HOA por central es de 16.

Para adaptarse a las limitaciones del cableado, puede crearse una derivación desde una de las unidades HOA.

Cada repetidor HOA debe alimentarse mediante un cable de alimentación, ya sea desde la central o desde una fuente de alimentación externa que cumpla con la norma EN 54-4.

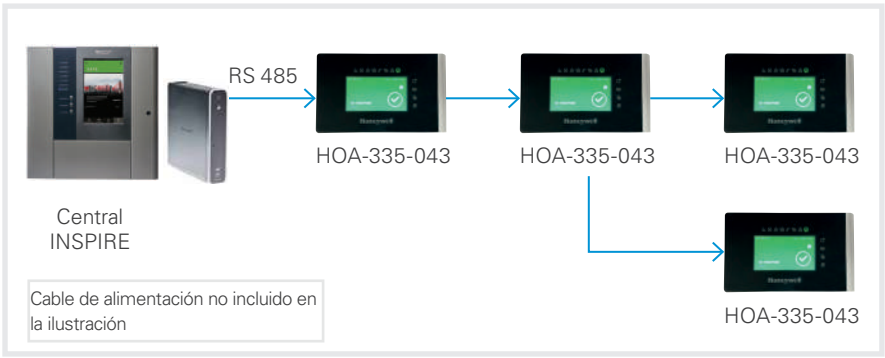
Conexiones para ampliar una instalación existente

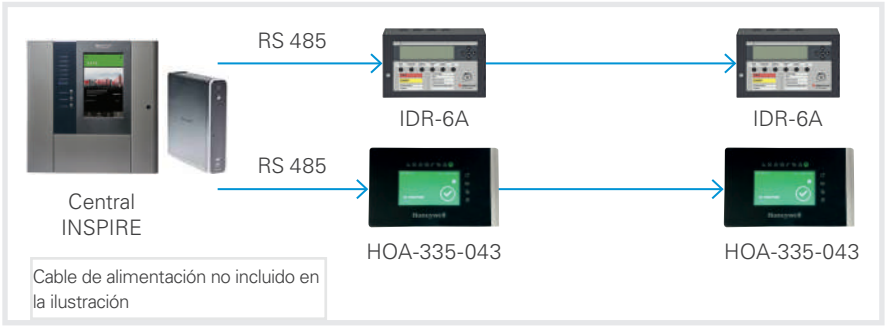
(o sustutir)

La línea RS 485 del repetidor HOA puede sustituir la línea RS485 del repetidor IDR-6A. O bien, la línea del repetidor HOA se puede añadir al segundo canal de la misma tarjeta de comunicación en serie.

Leds de estado

ICONO DE ESTADO	CONDICIÓN/ CONTROL	COLOR	DESCRIPCIÓN
	ALARMA	ROJO (Intermitente)	Se ha detectado una condición de incendio
	AVERÍA DE SISTEMA	Amarillo (Fijo)	Hay una avería en el sistema
	AVERÍA GENERAL	Amarillo (Intermitente)	Hay una avería general
	ANULAR	Amarillo (Intermitente)	Hay un dispositivo o zona anulados en el sistema
	PRUEBA	Amarillo (Intermitente)	Hay un dispositivo o zona en modo de prueba
	ESTADO DE SIRENAS	Amarillo (fijo, indica sirenas silenciadas; intermitente, indica avería de sirenas)	Fijo: sirenas silenciadas; Intermitente: avería en alguna de las sirenas del sistema (salida de sirenas o sirena en el lazo)
	AVERÍA ALIMENTACIÓN (de 230 Vca o baterías)	Amarillo (Fijo para fallo de tensión de red, intermitente para fallo de baterías)	Hay una avería de alimentación
	ALIMENTACIÓN	Verde (Fijo)	El sistema está encendido y alimentado a través de la tensión de red.





CARACTERÍSTICAS GENERALES

Alimentación: 10,5 Vcc a 30Vcc (Tensión nominal: 24Vcc)	**Temperatura de almacenamiento:** 0°C a +60°C	**Peso:** 340 g
Consumo en reposo: 90 mA a 12 Vcc, 80 mA a 24 Vcc	**Temperatura de funcionamiento:** 0°C a +40°C	**Dimensiones:** 205 (alto) x 125 (ancho) x 41 (fondo) mm
Consumo en alarma: 150 mA a 12 Vcc, 120 mA a 24 Vcc	**Índice de protección:** IP 30	**Conexión:** RS485 desde la central, 3 hilos incluyendo cable apantallado

Este documento no está destinado a fines de instalación. Se ha tenido el máximo cuidado en su elaboración, pero no se acepta ninguna responsabilidad por el uso de la información que contiene.
Las características de diseño pueden cambiar o modificarse sin previo aviso. Para obtener más información, contacte con NOTIFIER.
©2025 by Honeywell International Inc. Todos los derechos reservados. Queda estrictamente prohibido el uso no autorizado de este documento.

NOTIFIER® by Honeywell