

CCD-102 CCD-104 CCD-108 CCD-112

Centrales convencionales

Serie CCD-100



Descripción

La gama de centrales convencionales de detección de incendio Detnov CCD-100 han sido certificadas según la norma EN 54-2, EN 54-4 y EN 54-13 para cubrir todos los requerimientos de la pequeña y mediana instalación.

Esta gama de centrales la componen 4 modelos, ofreciendo 2, 4, 8 y 12 zonas. Entre las prestaciones comunes a toda la gama están: la discriminación entre alarma de pulsador y alarma de detector, salidas por relé para el estado de alarma y el estado de avería, 2 salidas de sirenas supervisadas (500 mA cada una), salidas de alimentación auxiliar permanente y reseteable (500 mA entre las dos) y una entrada configurable. También tiene la posibilidad de conectar tarjetas opcionales: tarjetas de relés, tarjeta de sirenas supervisadas y tarjetas de comunicación para permitir el control remoto y la integración con otros sistemas.

Mediante el software de configuración (disponible de forma opcional para la gama de centrales CCD-100) es posible configurar funciones avanzadas de la central convencional como, por ejemplo, personalizar maniobras y crear maniobras lógicas, configurar el cortocircuito como alarma y personalizar otros modos especiales de funcionamiento. Además, las centrales convencionales pueden integrarse en cualquier sistema analógico de Detnov mediante la tarjeta de pasarela TPLD-100.

Compatible con Detnov Cloud para el control y la gestión remota de la instalación a través de dispositivos móviles o a través de un ordenador, plataforma basada en servicios en la nube.

Características

- Modelos de 2, 4, 8 y 12 zonas
- Salida de relé del estado de alarma
- Salida de relé del estado de avería
- 2 salidas de sirenas supervisadas (500 mA cada una)
- Configuración de retardo de sirenas en PCB
- Salida de 24V auxiliares (500 mA (1))
- Salida de 24V reseteables (500 mA (1))
- Entrada exterior configurable
- Modo de prueba con autorearme

- Teclado multilingüe
- Cabina de plástico ABS con opción de empotrar
- Tarjeta opcional de ampliación de sirenas supervisadas
- Tarjeta opcional de ampliación de relés libres de tensión
- Tarjeta opcional de comunicaciones
- Certificación CPR EN 54-2, EN 54-4 y EN 54-13

Aplicaciones

Las centrales de la gama CCD-100 son un producto idóneo para cubrir todos los requerimientos de la pequeña y mediana instalación. Estas centrales son, por sus prestacones de simplicidad de instalación y su excelente relación calidad precio, el producto idóneo para proteger superficies donde se requieran hasta 256 puntos de detección convencional, tales como: centros comerciales, colegios, industria, aparcamientos, etc.

Características Técnicas

Central		
Tensión de alimentación:		90-264VAC 50/60 Hz
Capacidad baterías:		2 x 7.5 Ah
Corrien Número	te máxima en alarma de la zona: te máxima en reposo para detectores: o máximo de dispositivos por zona: ncia máxima de la línea de zona:	82 mA 3.5 mA 32 detectores / 10 pulsadores 44 Ω
Salidas sirenas: Carga r Retardo	náxima: o seleccionable en placa:	500 mA por salida 0 - 10 minutos
Salidas relés libres	de tensión:	10A a 30VCC
Salida 24V auxiliar	:	500 mA (1)
Salida 24V resetea Carga r Tiempo		500 mA (1) 5 segundos
Entorno		
Temperatura traba	jo:	De -5°C a 50°C
Humedad relativa:		95% sin condensación
Índice IP:		IP30
Características físicas:		
Tamaño:		439 mm x 268 mm x 112 mm
Peso (sin baterías)	:	1,9 kg
Certificación:		
EN 54-2, EN 54-4 y EN 54-13		
Nº certificado:		0370-CPR-3149 PR-1811-064

(1) Los 500 mA son compartidos entre la salida auxiliar de 24V y la salida de 24V reseteables.

Dimensiones

