



CCD-102

CCD-104

CCD-108

CCD-112

Centrales Convencionales

Descripción

La gama de centrales convencionales de detección de incendio de Detnov CCD-100 han sido certificadas según la norma EN54-2 y EN54-4 para cubrir todos los requerimientos de la pequeña y mediana instalación.

Esta gama de centrales la componen 4 modelos, ofreciendo la versión de 2, 4, 8, y 12 zonas, entre las prestaciones comunes a toda la gama está 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, salidas de alimentación auxiliar permanente y reseteable y una entrada configurable. También tiene la posibilidad de conectar tarjetas opcionales como tarjetas de relés, tarjeta de sirenas supervisadas, y tarjetas de comunicación para permitir el control remoto y la integración con otros sistemas.

Características

- Versión de 2, 4, 8 y 12 zonas
- Salida del estado de Alarma por relé
- Salida del estado de Avería por relé
- 2 salidas de sirenas supervisadas
- Configuración de retardo de sirenas en PCB
- Salida de 24 voltios auxiliares
- Salida de 24 voltios reseteables
- Entrada exterior configurable
- Modo de prueba con autorearme
- Teclado Multilingüe
- Capacidad para baterías con autonomía para 72h
- Cabina de plástico ABS con opción de empotrar
- Tarjeta opcional de sirenas supervisada
- Tarjeta opcional de relés libres de tensión
- Tarjeta opcional de Comunicaciones
- Certificada EN54-2 y EN54-4

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 prestaciones, 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:	90-264 VAC 65W
Capacidad Baterías:	2 x 2.3Ah / 2 x 7.5Ah
Zonas:	
Corriente máxima en alarma de la zonas:	82 mA
Corriente máxima en reposo para detectores:	3,5 mA
Numero máximo de detectores por zonas:	32 ⁽¹⁾
Resistencia máxima de la línea de zonas:	44 ohmios
Salidas Sirenas:	
Carga máxima:	500 mA por salida
Retardo seleccionable en placa de:	0 - 10 minutos
Salidas de Relés libres de tensión:	10 A a 30VCC
Salida 24V auxiliar:	500 mA ⁽²⁾
Salida 24V reseteable:	
Carga máxima:	500 mA (2)
Tiempo de reposición:	5 segundos
Entorno	
Temperatura trabajo:	De -5°C a 40°C
Humedad relativa:	95% sin condensación
Índice IP:	IP30
Características físicas:	
Tamaño:	439 mm x 268 mm x 112 mm
Tamaño con embalaje:	443 mm x 285 mm x 127 mm
Peso (sin baterías):	1,9 Kg
Certificación	
EN54-2 y EN54-4	
Nº certificado:	0370-CPD-0858

(1) El consumo total de los detectores en reposo no puede ser superior a la corriente máxima en reposo para detectores.

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

Dimensiones

