

Ficha Técnica

Panel Convencional ampliable CXPRO

Categoría de producto:
Paneles

SKU:
CX12-16PRO



Descripción

CXPRO es un panel micro procesado de detección convencional de incendios, diseñada de acuerdo con los requisitos de las normas EN54.

El panel CXPRO proporciona el seguimiento y la información de eventos de instalaciones de 12 zonas e incorporando la tarjeta de ampliación de 4 zonas (Ref. TLCX) dispone de 16 zonas.

Deben ser instalados de acuerdo con las Normas de Instalación de Sistemas de Detección de Incendios de obligado cumplimiento.

Están diseñados para instalaciones convencionales pudiendo incorporar en la zona elementos convencionales de cualquier fabricante, dando la posibilidad de conectividad total con la plataforma NUSKU para servicios adicionales.

Características

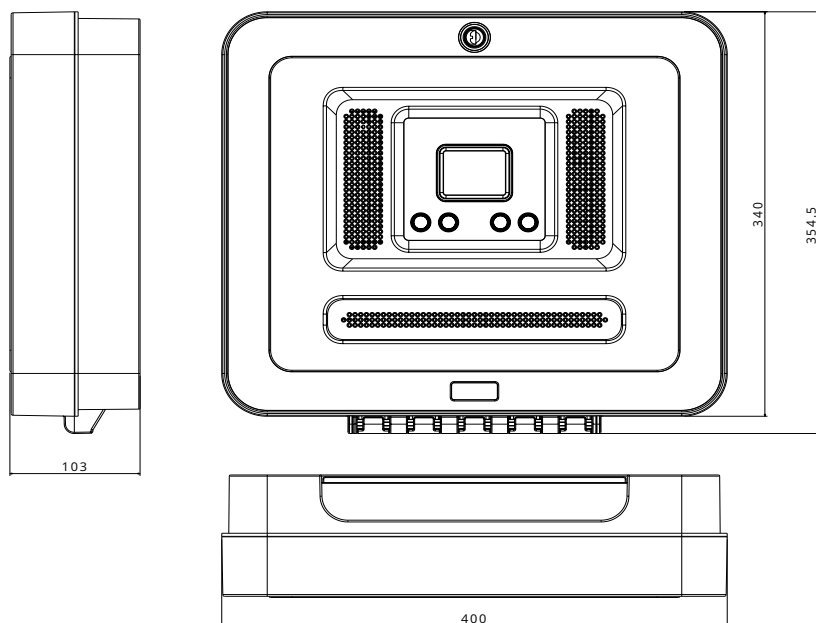
Los paneles CXPRO puede soportar 12 zonas ó 16 zonas con hasta 32 elementos por zona y discrimina alarma de detector y pulsador. El panel ofrece las siguientes características:

- ✓ 2 entradas/salidas programables.
- ✓ 2 salidas de relé, alarma y avería.
- ✓ Conector USB y comunicación Bluetooth para programación.
- ✓ Salida Ethernet para programación remota, integraciones y comunicación con plataforma Nusku®.
- ✓ Comunicación Wifi para conexión remota y comunicación con plataforma Nusku®.
- ✓ Comunicación 4G a través de módulo (opcional) para conexión remota y comunicación con plataforma Nusku®.
- ✓ Pantalla táctil TFT de 2,7" multi lenguaje.

Especificaciones Técnicas

Dimensiones	360mm X 400mm X 100mm
Peso	2,6 Kg
Estructura	Caja de plástico ABS BLANCO RAL 9010
Orificios sujeción	1 orificio/esquina en fondo + 1 centro
Entradas de cable	7 entradas troqueladas parte superior + 4 en fondo
Tensión de funcionamiento del panel	230 Vca 50Hz +/- 10%
Fusible de alimentación	2A 250V
Tensión de salida cargador bat.	28Vcc A 20°C
Salidas auxiliares programables	24Vcc $\pm$ 20%, 300mA
Salida Fuente de Alimentación	24 Vcc. 50W
Baterías	2x 12Vcc-7Ah
Tensión máx. de lazo	28 Vcc
Corriente máx. de lazo	52 mA
Longitud máxima de cableado por lazo	1,5 Km
Número máx. de dispositivos por lazo	32
RFL Zonas	4K7 Ω
RFL salidas de sirena	20K Ω
Resistencia de alarma	5K6 Ω
Clasificación climática	3K5, (IEC 721-2-3)
Temperatura de funcionamiento	0°C a +40°C
Humedad relativa	5% a 95% sin condensación
Estanqueidad	IP30 (EN60529)
Certificaciones	EN54 Pt 2, EN54 Pt 4, EN54 Pt 13 y EN54 Pt 21

Dimensiones



Equipos compatibles con paneles CXPRO

- Detectores convencionales (ACO, ACT Y ACOT)
- Pulsadores convencionales (WCCP Y WCCPIP)
- Sirena convencional en salida de sirena (WCSF)
- Módulo de comunicaciones 4G (W4G)
- Módulo de comunicaciones 4G por voz y datos (W4GV)