

Ficha Técnica

Panel CO y NO2 Ampliable JN1- 4PRO

Categoría de producto:
Paneles

SKU:
JN1-4PRO



Descripción

JNPRO es un panel micro procesado, de detección de monóxido de carbono y dióxido de nitrógeno, diseñada de acuerdo con los requisitos de las normas EN54.

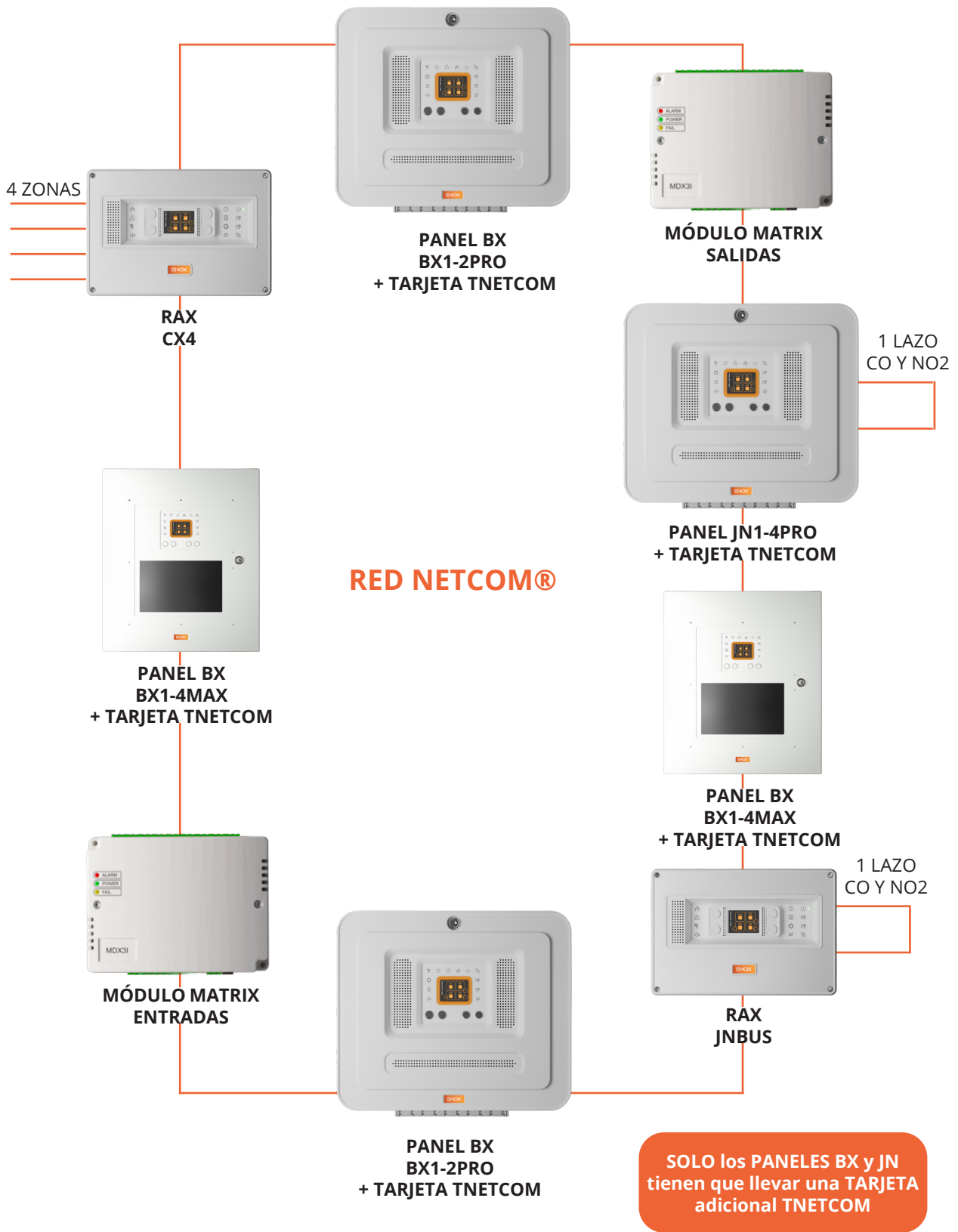
El panel JNPRO proporciona el seguimiento y la información de eventos de 1 lazo (250), incorporando la tarjeta de ampliación de 1 lazo (Ref. TLJN) dispone de hasta 4 lazos (250), dependiendo de la configuración de la instalación.

Los relés de pre alarma y alarma del panel JNBUS son aéreos y se colocan directamente en el lazo, sin necesidad de tener que cablear hasta la central.

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

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

Permiten hacer una red de centrales (NETCOM®), incorporando la tarjeta de red (Ref. TNETCOM) a los paneles JNPRO y pudiendo colgar también en esta misma red, paneles RAX y módulos MATRIX, permitiendo una red mucho más completa.



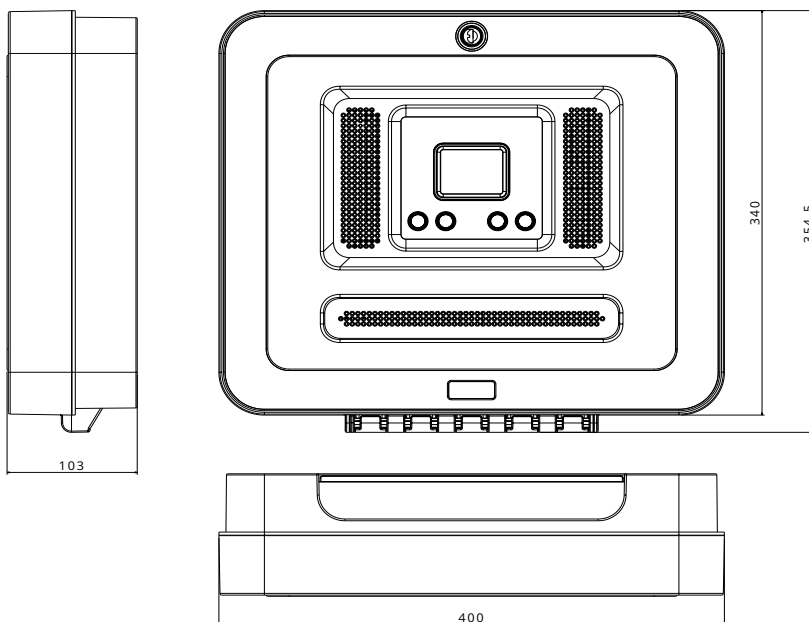
NETCOM® es la expresión de la innovación de EHOX aplicada a la protección contra incendios, ofreciendo una forma más inteligente y eficiente de evolucionar los sistemas de detección de incendios.

Características

Los paneles JNPRO pueden soportar de 1 a 4 lazos, con hasta 250 dispositivos por lazo. El panel ofrece de serie 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.

Dimensiones



Equipos compatibles con paneles JNPRO

- Detector analógico CO (JNC)
- Detector analógico NO2 (JND)
- Detector CO y NO2 (JNDUAL)
- Módulo de salida de relés aéreos (JNR2 y JNR4)
- Módulo de comunicaciones 4G (W4G)
- Módulo de comunicaciones 4G por voz y datos (W4GV)

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 ± 20%, 300mA
Salida Fuente de Alimentación	24 Vcc. 50W
Baterías	2x 12Vcc-7Ah
Tensión máx, de lazo	28 Vcc
Corriente máx. de lazo	500 mA
Longitud máxima de cableado por lazo	3,5 Km
Número máx. de dispositivos por lazo	250
RFL salidas de sirena	20KΩ
Resistencia de alarma	5K6Ω
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	UNE 23300