

Ficha Técnica

Paneles RX

Categoría de producto:
Paneles

SKU:
RAXCX4/RAXLX1/RAXJN2/RAXJNBUS

Descripción

RAX son paneles micro procesados de detección convencional, algorítmica y de gases, diseñados de acuerdo con los requisitos de las normas EN54.

Los paneles RAX proporcionan el seguimiento y la información de eventos de instalaciones de hasta 4 zonas, 1 lazo, 2 zonas de gases y 1 lazo de gases, desde el propio panel y la app VISOR.

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

Están diseñados para para ampliación de la red NETCOM®, sin necesidad de tarjetas o hardware adicionales, pudiéndolos colocar en la propia red y dotando a las instalaciones de mayores prestaciones.

Modelos



RAXCX4
(4 ZONAS)



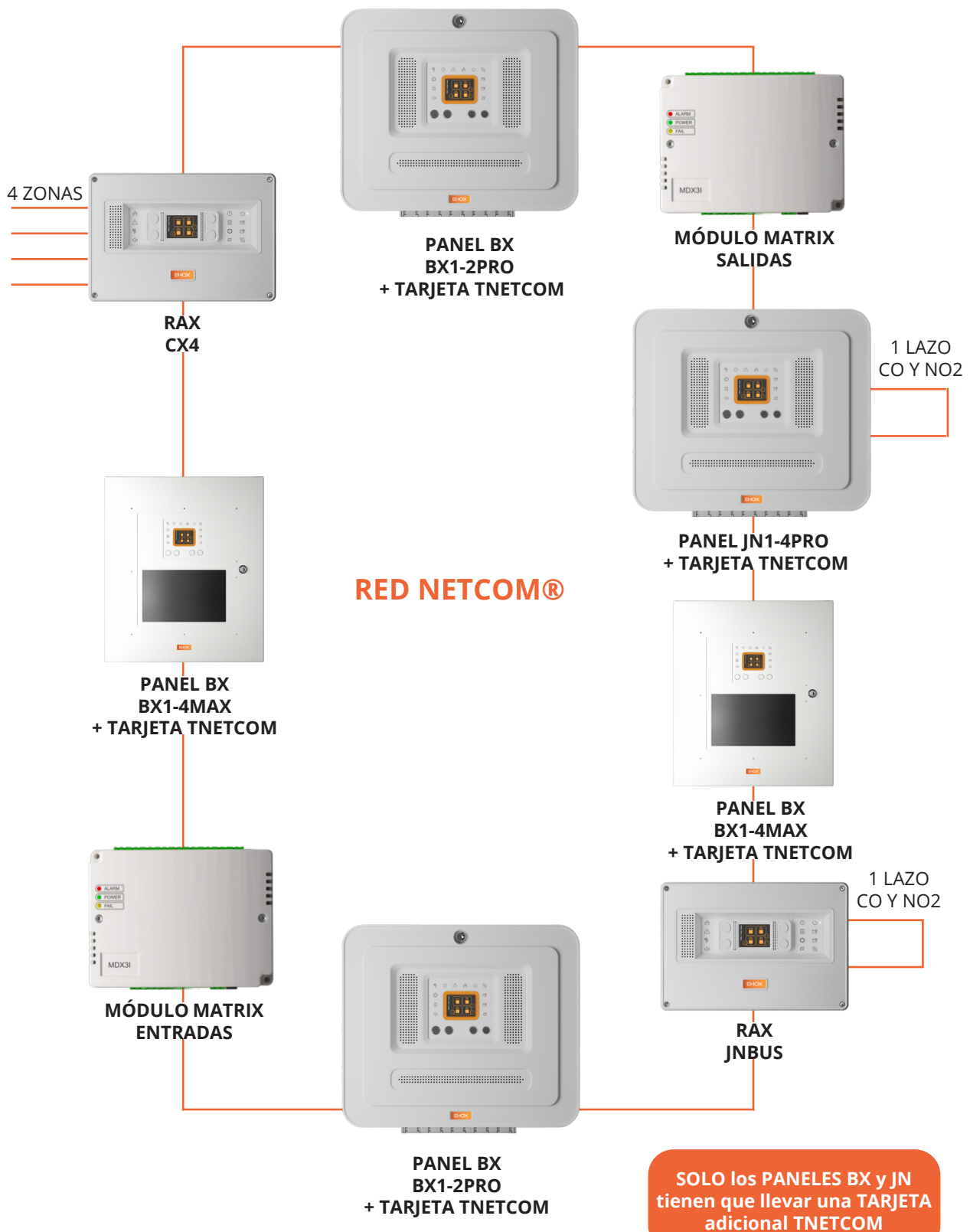
RAXLX1
(1 LAZO LITE)



RAXJN2
(2 ZONAS GASES)



RAXJNBUS
(1 LAZO GASES)



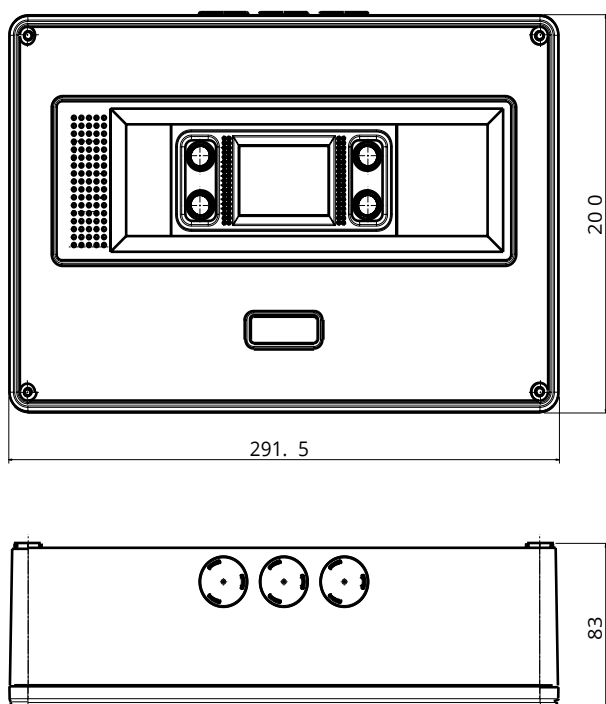
NETCOM® es la expresión de la innovación de EHOX aplicada a la protección contra incendios, ofreciendo una forma más inteligente y eficiente de evolucionar los sistemas de detección de incendios.

Características

Los paneles RAX puede soportar 4 zonas (RAXCX4), 1 lazo lite (RAXLX1), 2 zonas de gases (RAXJN2) y 1 lazo lite de gases (RAXJNBUS). Los paneles ofrecen 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 RAX



Especificaciones Técnicas

Dimensiones	200mm X 290mm X 80mm
Peso	2,6 Kg
Estructura	Caja de plástico ABS BLANCO RAL 9010
Orificios sujeción	1 orificio/esquina en fondo
Entradas de cable	3 entradas con tapón en parte superior
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 zona	28 Vcc
Tensión máx, de lazo	28 Vcc
Corriente máx. de zona	52 mA
Corriente máx. de lazo	500 mA
Longitud máxima de cableado por zona	1,5 Km
Longitud máxima de cableado por lazo	3,5 Km
Número máx. de dispositivos por zona	32
Número máx. de dispositivos por lazo	120
Número máx. de dispositivos por zona gases	16
Número máx. de dispositivos por lazo gases	120
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

Equipos compatibles con paneles ZX

- Detectores convencionales (ACO, ACT Y ACOT)
- Pulsadores convencionales (WCCP Y WCCPIP)
- Sirena convencional en salida de sirena (WCSF)
- Detectores analógicos EHOX (AXO, AXT Y AXOT)
- Pulsadores analógicos EHOX (WXCP Y WXCPIP)
- Módulo convencional de entrada en zona (ZMI)
- Módulo convencional de salida de relé en zona (ZMO)
- Módulo convertido a pulsador analógico (ZMCP)
- Módulo de comunicaciones 4G (W4G)
- Módulo de comunicaciones 4G por voz y datos (W4GV)