



## MINERVA® MX

Panel de control de detección de incendios MX2 Sistema digital direccionable de detección de incendios MX Technology®

### Características:

- Sistema MX Digital que cumple con la norma EN54
- Alimentación integral
- LEDs integrales opcionales de ochenta modos por zonas
- Entre uno y cuatro bucles o red de hasta 396 bucles
- 250 direcciones por bucle
- Gama completa de detectores multisensor MX Virtual
- Algoritmos de detección de humo de lógica difusa MX FASTLOGIC
- Repetidor con funciones completas
- Software de configuración MXConsys & MXConsys Express de alta potencia
- Fácil de instalar
- Espacio para baterías de 17 Ah o 38 Ah

### MX2 Panel de control de detección de incendios

El MX2 pertenece a una nueva generación de controladores de alarma de incendios direccionables digitales, basados en la MX Technology®. Aporta una amplia selección de opciones de sistema y ventajas tanto al instalador como al usuario final, y emplea detección virtual multisensor de vanguardia para proteger a las personas y la propiedad hábilmente en distintas condiciones de uso.

Todos los bucles que soportan 250 dispositivos vienen con uno o dos bucles incluidos. Los paneles de dos bucles pueden ampliarse a cuatro bucles añadiendo una tarjeta de expansión de bucle XLM800 que se enchufa y que aumenta a 1.000 el número de dispositivos conectables. Es posible ampliar el sistema aún más conectando paneles en red con una tarjeta de red TLI800 MXNet que se enchufa. Es posible conectar hasta 396 bucles y 99.000 detectores a un sistema en red.

Todos los controladores MX2 comparten una interfaz de usuario con todas las funciones, que permite niveles de acceso múltiple y pleno control de todo el sistema.

Las interfaces de usuario repartidas por todo un sistema de red funcionan sin problemas como una única unidad integrada. El repetidor con funciones completas también proporciona una interfaz de usuario sin problemas a todo el sistema, y puede ubicarse a una distancia de hasta 1.200 m del controlador.

Las cajas de expansión de estética similar simplifican la incorporación de características que normalmente se considerarían personalizadas. Las cajas de expansión pueden aceptar hasta dos módulos adicionales, incluyendo el LED bicolor de 40 modos ANN840, el LED de 80 modos ANN880, el LED de botones de comando de 20 modos COM820 o la impresora térmica integral PRN800.

## Mecánicas

Dimensiones (mm):	Altura	Anchura	
Profundidad			
Panel/Repetidor			
Carcasa de poca profundidad	580	458	129
Carcasa profunda del panel	580	458	209
Caja de expansión			
De poca profundidad	357	458	129
Caja de expansión Profunda	357	458	209
Peso aprox.:			
Panel/Repetidor	12,7 Kg	De poca profundidad	
	15,2 Kg	Profunda	
Caja de expansión	6,2 Kg	De poca profundidad	
	7,5 Kg	Profunda	

## Color

Carcasas	Gris Dawn (BS4800 10 A - 03)
Frontal de mando	Gris Pantone 431 C

## Medioambientales

Temp. de funcionamiento	-80 °C a +55 °C
Temp. de almacenamiento	-20 °C a +70 °C
Humedad relativa	90 % HR continua (sin condensación)
EMC/RFI	EN50130-4, EN50081-1

## Eléctricas

Tensión de suministro	110 - 240 Vrms
Corriente de entrada	0,8 - 1,6 Amp
Máxima corriente de carga	3,8 A (depende de la corriente de reserva)

## Información de pedido

Número de componente	Descripción
557.200.200	MX2-100 Carcasa de poca profundidad de un solo bucle
557.200.201	MX2-200 Carcasa de poca profundidad de dos bucles
557.200.202	MX2-110 Un bucle con LEDs incluidos Carcasa de poca profundidad
557.200.203	MX2-210 Dos bucles con LEDs incluidos carcasa de poca profundidad
557.200.204	MX2-201 Carcasa profunda de dos bucles
557.200.205	MX2-211 Dos bucles con LEDs incluidos carcasa profunda
557.200.206	MX2-R Repetidor con LEDs incluidos y carcasa de poca profundidad PSU direccionable
557.200.207	MX2-XB0 Caja de expansión de poca profundidad
557.200.208	MX2-XB1 Caja de expansión profunda
557.200.209	MX2-FB Panel/repetidor bisel de montaje de superficie
557.200.210	MX2-FBX Caja de expansión bisel de montaje de superficie
557.202.007	XLM800 Módulo de expansión de bucle
557.202.026	TLI800 Nudo de red MXNet módulo de interfaz
557.202.021	ANN840 Piloto LED de 40 modos bicolor
557.202.022	ANN880 Piloto LED de 80 modos
557.202.020	COM820 Módulo de comando 20 modos
557.202.024	PRN800 Impresora térmica integral (caja de expansión)
557.201.209	Kit de alimentación doble MX2
557.201.211	Kit de montaje de tarjeta auxiliar / de expansión

Para más información sobre como nosotros le podemos ayudar, contacte su oficina ADT local:

**Austria - ADT Austria**  
Tel: 662 45 24 60 11  
Website: www.adteurope.com

**Irlanda - ADT Fire and Security plc**  
Tel: 1620 5888  
Website: www.adt.ie

**Rusia - ADT Russia**  
Tel: +7 (495) 661 2094  
Website: www.adtrussia.com



**Bélgica - ADT Security Services SA**  
Tel: 02 481 08 00  
Website: www.adt-belgium.be

**Italia - ADT Italy**  
Tel: 02 818061  
Website: www.adtitaly.com

**España - ADT Servicios de Seguridad SL**  
Tel: 902 444 440  
Website: www.adt-es.com

**República Checa - ADT Security Center s.r.o.**  
Tel: 267 267 267  
Website: www.adt-sc.cz

**Países Bajos - ADT Security Services B.V.**  
Tel: 010 258 4848  
Website: www.adt-security.nl

**Suiza - ADT Switzerland**  
Tel: 0848 40 08 01  
Website: www.adt-ch.com

**Alemania - ADT Deutschland GmbH**  
Tel: 0800 7070 238  
Website: www.adt-deutschland.de

**Polonia - ADT Poland Sp. Z o.o.**  
Tel: 0 801 801 238  
Website: www.adt.pl

**Reino Unido - ADT Fire & Security plc**  
Tel: 0800 010 999  
Website: www.adt.co.uk

**Portugal - ADT Portugal**  
Tel: 217 510 560  
Website: www.adt-pt.com

