



MINERVA® MX

MX2-Brandmeldezentrale MX Technology® Digital-adressierbares Brandmeldesystem

Eigenschaften

- MX Digital-System gemäß EN54
- Integrierte Stromversorgung
- Optionale Integration von 80-Wege-Zonen-LEDs
- 1 bis 4 Schleifen oder Netzwerk mit bis zu 396 Schleifen
- 250 Adressen pro Schleife
- Komplettes Programm virtueller MX-Multi-Sensoren-Melder
- MX FASTLOGIC-Fuzzy Logic-Algorithmen zur Rauchererkennung
- Voll funktionale Fernbedienung
- Leistungsfähige MXConsys & MXConsys Express-Konfigurationssoftware
- Einfache Installation
- Aufnahmefähig für 17Ah oder 38Ah-Batterien

MX2-Brandmeldezentrale

MX2 ist eine neue Generation von digital adressierbaren, auf MX Technology® basierenden Brandmeldezentralen, die sowohl Errichtern als auch Endnutzern eine breite Palette von Systemoptionen und Vorteilen bietet. Um einen perfekten Schutz von Personen und Objekten bei wechselndem Umfang des Publikumsverkehrs zu gewährleisten, ist MX2 mit der fortschrittlichsten virtuellen Multi-Sensor-Erkennung ausgestattet.

Die Standardausführung verfügt über ein oder zwei Ringleitungen, die jeweils bis zu 250 Elemente unterstützen. Zentralen mit zwei Ringleitungen können durch das Aufsetzen einer steckbaren XLM800-Ringleitungs-Erweiterungskarte auf vier Schleifen erweitert werden, wodurch sich die Anzahl der unterstützten Elemente auf 1.000 erhöht. Eine zusätzliche Erweiterung des Systems ist durch die Vernetzung der Zentralen über eine steckbare TLI800-MXNet-Netzwerkkarte möglich. Ein vernetztes System kann bis zu 396 Schleifen und 99.000 Melder unterstützen.

Alle MX2-Zentralen verfügen über eine gemeinsame, komplett ausgerüstete Benutzerschnittstelle, die verschiedene Zugangsstufen und eine vollständige, systemübergreifende Steuerung ermöglicht. Benutzerschnittstellen, die über ein vernetztes System verteilt sind, arbeiten nahtlos als einheitliches vernetztes System zusammen. Auch die voll funktionale Fernbedienung stellt eine nahtlose Schnittstelle zum gesamten System dar und kann in einer Entfernung von bis zu 1.200 m von einer Zentrale aufgestellt werden.

Zur Architektur passende Erweiterungsboxen vereinfachen die Erweiterung auf Funktionalitäten, die normalerweise kundenspezifisch wären. Die Erweiterungsboxen können bis zu zwei Zusatzmodule aufnehmen, u.a. ANN840, eine zweifarbige 40-Wege-LED-Anzeige, die 80-Wege-LED-Anzeige ANN880, die 20-Wege-Funktionstasten-LED-Anzeige COM820 und den integrierten Thermodrucker PRN800.

Mechanische Daten

	Höhe	Breite	Tiefe
Zentrale/Fernbedienung	580	458	129
Flaches Gehäuse	580	458	129
Tiefes Zentralengehäuse	580	458	209
Flache Erweiterungsbox	357	458	129
Tiefe Erweiterungsbox	357	458	209
Gewicht ca.:			
Zentrale/Fernbedienung	Flach 12,7 kg Tief 15,2 kg		
Erweiterungsbox	Flach 6,2 kg Tief 7,5 kg		

Farbe

Gehäuse	Dawn Grey (BS 4800 10A – 03)
Bedienfeld	Pantone Grey 43 1C

Umweltdaten

Betriebstemperatur:	-80° C bis +55° C
Lagertemperatur:	-20°C bis +70°C
Relative Feuchte:	90 % konstante rF (nicht-kondensierend)
EMC/RFI	EN50130-4, EN50081-1

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	110 - 240 VAC
Eingangsstrom	0,8 – 1,6 Amp
Max. Ladestrom	3,8A (abhängig vom Reservestrom)

Bestellinformationen

Bestell-Nr.	Bezeichnung
557.200.200	MX2-100 Zentrale mit 1 Ringleitung, flach
557.200.201	MX2-200 Zentrale mit 2 Ringleitungen, flach
557.200.202	MX2-110 Zentrale mit 1 Ringleitung und LEDs, flach
557.200.203	MX2-210 Zentrale mit 2 Ringleitungen und LEDs, flach
557.200.204	MX2-201 Zentrale mit 2 Ringleitungen, tief
557.200.205	MX2-211 Zentrale mit 2 Ringleitungen und LEDs, tief
557.200.206	MX2-R Fernbedienung mit LEDs und adressierbarer Stromversorgung, flach
557.200.207	MX2-XB0 Erweiterungsbox, flach
557.200.208	MX2-XB1 Erweiterungsbox, tief
557.200.209	MX2-FB Einbaurahmen für Zentrale/Fernbedienung
557.200.210	MX2-FBX Einbaurahmen für Erweiterungsbox
557.202.007	XLM800 Linienrechner
557.202.026	TLI800 Modul für MXNet-Netzknoten
557.202.021	ANN840 Meldergruppentableau mit 40 LED, zweifarbig
557.202.022	ANN880 Statusanzeigetableau mit 80 roten LED
557.202.020	COM820 Status- und Steuereinheit mit 20 LED
557.202.024	PRN800 Zentralendrucker (Erweiterungsbox)
557.201.209	MX2 Dual-Stromversorgungsset
557.201.211	Montagesatz für zusätzliche Leiterplatten

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre lokale ADT Niederlassung:

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

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

Tschechische Republik - ADT Security Center s.r.o.
Tel: 267 267 267
Website: www.adt-sc.cz

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Vereinigtes Königreich - ADT Fire & Security plc
Tel: 0800 010 999
Website: www.adt.co.uk

