



Elektronische Sicherheitssysteme



» Einbruchmelderzentrale

MEZ 9000 LSNi

Die Einbruchmelderzentrale MEZ 9000 LSNi ist eine modular erweiterbare Einbruchmelderzentrale für den Einsatz in mittleren und großen Objekten.

Die MEZ 9000 LSNi basiert auf dem neuen LSNi-Bus mit erweiterten Eigenschaften. LSNi steht für Lokales Sicherheits Netzwerk und ist ein bidirektionales, digitales Daten-system zum Betrieb hochwertiger Sicherheitsanlagen.

Die MEZ 9000 LSNi kann modular aus verschiedenen Funktionsmodulen, entsprechend den jeweiligen baulichen Anforderungen, zusammengestellt werden. Die verschiedenen Funktionsmodule können dabei lokal im Zentralengehäuse platziert sein, aber auch dezentral in Erweiterungsgehäusen oder Zusatzenergiegehäusen betrieben werden.

Die Einbruchmelderzentrale MEZ 9000 LSNi besteht im Grundausbau aus einem Zentralen-modul, einem Alarmmodul, einem Netzteil und einem LSNi-Modul. Diese Module sind in einem großen Gehäuse mit Schwenkrahmen eingebaut.

Die MEZ 9000 LSNi unterstützt bis zu acht LSNi-Module. In das Zentralengehäuse können bis zu vier auf dem Schwenkrahmen montiert werden. Zusätzliche vier LSNi-Module können in den optionalen Erweiterungsgehäusen montiert und an den internen CAN-Bus angeschlossen werden. Jedes LSNi-Modul unterstützt eine Ring- oder zwei Stichkonfigurationen.



Die MEZ 9000 LSNi enthält zwei Datenbusse in CAN-Technologie, die zum Anschluss von Modulen an die Zentralen dienen.

Der erste Datenbus ist der interne CAN-Bus des modularen Systems. Dieser gewährleistet den Datenaustausch zwischen den verschiedenen internen Funktionsmodulen und kann bis zu 6 m lang sein.

Der zweite Datenbus ist der externe CAN-Bus und ist vom ersten Datenbus getrennt. Er kann eine Länge von bis zu 1000 m haben. Dieser externe Datenbus erstreckt sich über die verschiedenen Gebäudeteile und dient zum Anschluss von Bedienteilen und überwachten Netzgeräten für den abgesetzten Einsatz.

Mit der Programmier-Software RPS können Upgrades bzw. Updates der Firmware aller Module der Zentrale vorgenommen werden. Dadurch sind Vor-Ort- oder externe (IP über Ethernet) Upgrades bzw. Updates möglich.

Für jeden Benutzer wird bei der Erstellung eine bevorzugte Sprache (Deutsch oder Englisch) ausgewählt. Bei der Anmeldung des jeweiligen Benutzers wird die bevorzugte Sprache für das Bedienteil verwendet. ■





Elektronische Sicherheitssysteme

» Einbruchmelderzentrale

MEZ 9000 LSNi

LEISTUNGSMERKMALE

- » Einbruchmelderzentrale in LSNi-Technologie
- » Modular aufgebaut mit verschiedenen Funktionsmodulen
- » großes Zentralengehäuse mit Schwenkrahmen
- » bis zu 1016 LSNi-Komponenten
- » bis zu 8 LSN-Module (LSN-Ringe oder 16 LSN-Stiche)
- » bis zu 300 mA Strom je LSN-Modul
- » bis zu 1600 m Leitungslänge je LSN-Modul
- » bis zu 1500 Adressen (Ein- und Ausgänge)
- » bis zu 500 Scharfschalt-Bereiche
- » bis zu 1000 Benutzer
- » bis zu 13 stellige Benutzer-PIN möglich
- » bis zu 32 Touch-Panel-Bedienteile TP 9000 anschaltbar
- » bis zu 32 Netzgeräte MAP-0005 anschaltbar
- » 8 Meldergruppen auf dem Zentralenmodul
- » interner CAN-Bus zur Anschaltung der Funktionsmodule
- » externer CAN-Bus zur Anschaltung der Bedienteile
- » Ethernet-Anschluss für Managementsysteme
- » ISDN-Übertragungsgerät AT 2000 integrierbar
- » Programmierung per PC oder Laptop
- » automatische LSN-Konfiguration (Parametrierung)
- » Fernparametrierung und Ferndiagnose
- » serielle Schnittstelle für PC oder Drucker
- » Programmiersoftware im Lieferumfang enthalten
- » verschiedene Zusatzgehäuse als Option



TECHNISCHE DATEN

Anschlussspannung:	230V AC, 50Hz
Betriebsspannung:	28VDC
Notstrombatterie:	2x12V / 40 Ah
Umweltklasse:	II
Schutzart:	IP 30
Betriebstemperatur:	-10° C bis + 55° C
Lagertemperatur:	-20° C bis + 60° C
Gehäuse:	Stahlblech, pulverbeschichtet
Abmessungen:	B 443 x H 758 x T 191 mm
Farbe:	lichtgrau
Gewicht:	ca. 6 kg
VdS-Anerkennung :	Klasse C, beantragt

» IHR FACHHÄNDLER

