

Einbruchmeldezentralen CM 2040 / 2045 / 2050



- Flexibles, modulares Programm mit allen wichtigen Alarmwarnfunktionen
- Alles einfach und sauber zu installieren – kein Schlitz klopfen, kein Dreck
- System verfügt über bis zu 16 potenzialfreie Eingänge, die mit Zubehör erweitert werden können
- Erweiterbar mit CM-BUS (4-Draht) und P-BUS (3-Draht) Komponenten
- Besonders hochwertige Multi-Kanal Funk-Technologie: 434 MHz + 868 MHz
- System lässt sich ohne Verlegen von Leitungen variabel erweitern
- Attraktive Kosteneinsparungen
- Flexible Platzierung der Funksystemkomponenten
- Überdurchschnittlich lange Batterielaufzeiten: von 3 - 10 Jahren
- Einfache Überwachung über Smartphone dank neuer CM NEMESIS-App
- Extrem anpassungsfähig an individuelle Kundenanforderungen

Die CM20xx besteht aus einer Zentrale und einem formschönen Bedienteil.

Sie bietet 2 bis 16 Sicherungsbereiche mit einer wachsenden Vielfalt an BUS-Komponenten.

Die Auswahl reicht von LCD- und LED-Bedienteilen, Meldergruppenerweiterungen über Funk-Gateway bis hin zu verschiedenen BUS-Meldern. Leichte Bedienung und eine Statusabfrage mittels Smartphone runden die Zentralenfunktion ab.

Gehäuse Varianten

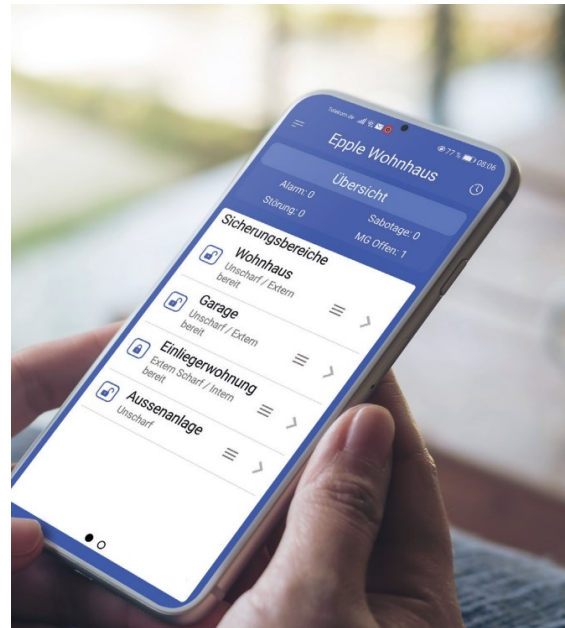
	CM 2040	CM 2045	CM 2050
Bauart	Haube	Tür	Tür
Höhe	371	462,5	629
Breite	307	377	427
Tiefe	139,5	151,5	178
Akku	1x 12V/12Ah	2x 12V/12Ah	2x 12V/26Ah



Bedienermanagement

Mit der neuen CM NEMESIS-App lassen sich die eingestellten Sicherheitsfunktionen ganz einfach per Smartphone überwachen und einstellen.

- Sicherer Login
- Statusanzeige
- Verschlüsselte Kommunikation
- Scharf-Unscharfschalten
- Sperren von Eingängen
- Zustandsanzeige der Sicherungsbereiche
- Zustandsanzeige der Eingänge
- Auslesen der Ereignisspeicher
- Livemeldung von Alarmen (Push-Benachrichtigung)



Die Zentralenvarianten

Zentralentyp	CM 2040 GO	CM 2040 P4	CM 2040 P8	CM 2045 P8	CM 2045 P16	CM 2050
Sicherungsbereiche	2	4	8	8	16	16
VDS-Zulassung	VDS-Klasse A			VDS-Klasse C		
EN-Zulassung	EN 50131 Grad 2			EN 50131 Grad 3		
Meldebereiche	30 (2 x 15)	60 (4 x 15)	120 (8 x 15)		240 (16 x 15)	
Meldergruppen (min/max)	8 / 64	8 / 128	16 / 256	16 / 256	16 / 512	16 / 512
Ausgänge						
Relais für Signalgeber (überwacht)	3					
Relais frei programmierbar	2	4				
Transistorausgänge (plusschaltend)	4	8				
Transistorausgänge (minusschaltend)	4	8				
Bedienteile und ID-Leser max.	12	24	24	48	96	96
Bus Schnittstellen (integriert / max.)						
integriert (CM-Bus / P-Bus)	2 / 0	5 / 4				2 / 0
CM-Bus max.	2	12				16
P-Bus max.	2	8				8
BUS - Teilnehmer	64	256	320	320	400	400
Berechtigungen / Benutzer	64	128	256	256	512	512
Funk-Gateway	optional					
Ereignisspeicher	8000					

Das Funksystem

Die CM-BUS-Einbruchmeldezentralen lassen sich flexibel um Funkkomponenten erweitern. Mit dem Funk-Gateway, das an den CM-BUS angeschlossen wird, kann die BUS-Zentrale um jeweils bis zu 32 Funkkomponenten erweitert werden. Es können mehrere Funk-Gateway CM0220 angeschlossen werden. Schnell und sauber lassen sich die gewünschten Funkkomponenten ohne aufwändige Kabelverlegung in das System integrieren.



Handmessgerät CM0630

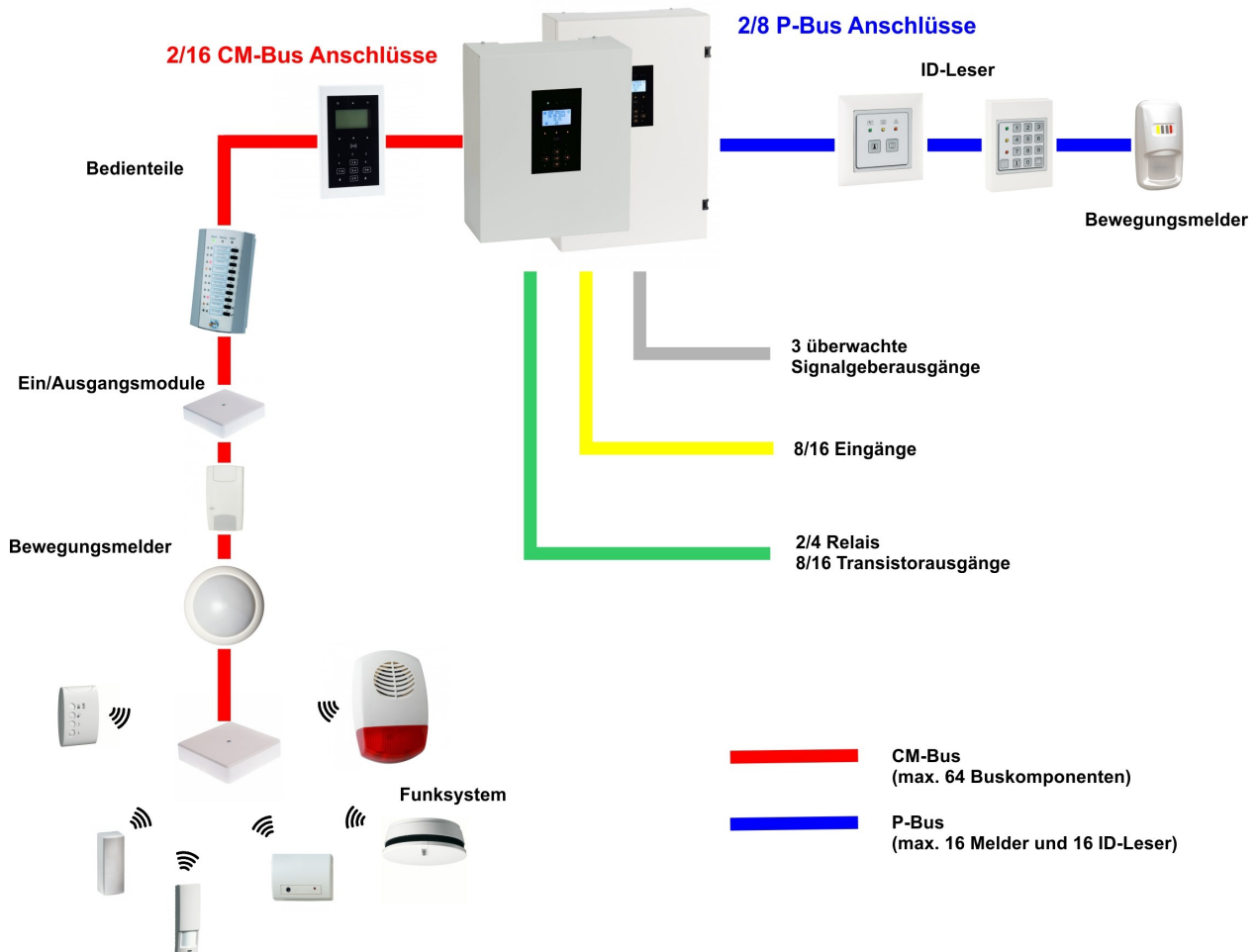


Das Handmessgerät hilft bei der Installationsvorbereitung des CM Funk-Systems.

Mit dem Handmessgerät können die Reichweiten der Funkkomponenten sowie Funkstörungen auf den genutzten Frequenzbändern ermittelt werden.

- Funksystem: 2 Bänder
433,245 MHz – 434,595 MHz, 10 Kanäle
868,075 MHz – 868,525 MHz, 4 Kanäle
- Reichweitentest
- Störsendertest
- Spion

System Aufbau



Bestellinformationen

CM2040 GO Einbruchmeldezentrale mit Bedienteil

Artikel-Nr. 140000

CM2040 P4 Einbruchmeldezentrale mit Bedienteil

Artikel-Nr. 140001

CM2040 P8 Einbruchmeldezentrale mit Bedienteil

Artikel-Nr. 140002

CM2045 P8 Einbruchmeldezentrale mit Bedienteil

Artikel-Nr. 140003

CM2045 P16 Einbruchmeldezentrale mit Bedienteil

Artikel-Nr. 140004

CM2050 Einbruchmeldezentrale mit Bedienteil

Artikel-Nr. 140005

Weitere Infos zu unseren Produkten finden Sie im aktuellen Produktkatalog



SONAX-ALARM
Sicherheitstechnik GmbH

Gildestraße 35
49477 Ibbenbüren

Telefon: 05451 / 94 74 -10

info@sonax-alarm.de
www.sonax-alarm.de