

Leistungsmerkmale

- im Grundausbau 63 BUS-1 Teilnehmer und 64 BUS-2 Teilnehmer anschließbar
- bis zu 2 Hauptbereiche möglich
- bis zu 7 Unterbereiche definierbar
- 8 Texte für Bereiche à 40 Zeichen
- 1 bis 16 Meldergruppen (frei programmierbar)
- 8 konventionelle Meldergruppen
- Empfindlichkeit der Meldergruppen programmierbar
- automatischer Abgleich der Meldergruppen
- 24 Meldergruppentexte à 40 Zeichen
- frei programmierbare Ein- und Ausgänge
- 255 Eingangstexte à 40 Zeichen
- 1 bis 8 Extern-Schalteinrichtungen
- 1 bis 16 intelligente Bedienteile am BUS-2
- einfache Bedienteile am BUS-1
- 16 Bediencodes
- 32 IDENT-KEY-Datenträger möglich
- 32 Texte für IDENT-KEY à 40 Zeichen
- Ereignisspeicher für 22000 Einträge
- selektive Standardprogrammierung möglich
- integrierte Elektronik für Sirenenansteuerung
- 32 Zeitzonen programmierbar
- 10 Verknüpfungen programmierbar
- 20 Makros für Sonderfunktionen
- Zulassung für Österreich (VSÖ-Klasse WS)

Die Einbruchmelderzentrale 561-MB24 ist für den Einsatz im privaten und gewerblichen Bereich konzipiert und entspricht der VdS-Klasse C, VDE 0833 und in Österreich der VSÖ-Klasse WS.

Die Steuerung der Zentrale erfolgt über einen Mikroprozessor mit zyklischer Funktionsüberwachung. Viele Funktionen der Zentrale sind mittels Klartextbedienteil frei programmierbar. Umfassend und komfortabel kann die Programmierung über einen PC in Verbindung mit dem Softwarepaket WINFEM Advanced durchgeführt werden.

Die Zentrale verfügt über 8 konventionelle Meldergruppen. Mit den Teilnehmern von BUS-1 und BUS-2 lassen sich insgesamt 24 Meldergruppen realisieren. Die Gruppen können auf max. 8 Bereiche aufgeteilt werden, wobei folgende Haupt-/Unterbereichsstrukturen möglich sind:

- 1 Hauptbereich mit max. 7 Unterbereichen;
- 2 Hauptbereiche mit insgesamt max. 6 Unterbereichen

Technische Daten

Anschlussnennspannung	230 V AC
Anschlussspannungsbereich	230 V AC / -15% bis +10%
Netzfrequenz	50 Hz
Betriebsnennspannung	12 V DC
Betriebsnennspannungsbereich	10,5 V bis 15V DC
Akkuladespannung	13,8 V DC
Stromaufnahme bei Nennspannung	100 mA unscharf Gruppenanschlüsse offen, 1 mA pro Gruppenanschluss (mit 12.1kOhm abgeschlossen), 18 mA Relais klein, 45 mA Relais groß
Akku-Ladestrom	max. 800 mA
Max. Akkustellplatz	2 x 7,5 Ah oder 1 x 17 Ah
Dauerstromentnahme	1,2 A max. (ohne ext. Signalgeber)
Stromentnahme	2,0 A max. 3 Minuten (inkl. ext. Signalgeber)
Umweltklasse gemäß VdS	II
Schutzart nach DIN 40050	IP 30
Betriebstemperaturbereich	-5 °C bis +45 °C
Lagerungstemperaturbereich	-25 °C bis +70 °C
Abmessungen (B x H x T)	415 x 279 x 96 mm
Gewicht	5,2 kg
Farbe	lichtgrau, ähnlich RAL 7035

Zubehör:

013498	PC-Parametrier-Software WINFEM Advanced
026809	Seriellles Programmierkabel
013466	PC-Adapterkabel (nur für Windows 98SE)
013467	USB-Adapter-Box
018004	Akku 12 V / mind. 6,5 Ah, Anschluss 4,8 mm-Stecker
012540	2 x 40-stelliges LCD-Bedienteil, mit Klappe
012541	2 x 40-stelliges LCD-Bedienteil, ohne Klappe
012532	8-MG Kompakt-Sperrbedienteil, aP
012542	16-MG Sperr- und Anzeigemodul, aP
012544	16-MG Bedienteil (10 MG sperrbar), aP
012546	Ein-/Ausbau-Set, uP, für Artikel-Nr. 012532 / 012540 / 012541 / 012542 / 012544 / 012548
012548	16-MG Anzeigemodul, aP
012570	Grafik-Bedienteil mit 1/4 VGA-Display
012575	Comfort Touch Colour Bedienteil
010935	Kompaktbedienteil für HB-/MB24-Zentralen
011895	Grundplatine DS 8600, VdS 2465 + SMS + Modem
011896	Grundplatine DS 8600, VdS 2465 + Telim + SMS + Modem

012830

**Einbruchmelderzentrale 561-MB24**

VdS -Anerkennung G103013 (EMT), Klasse C; Z105003 (ZK), Klasse C

i max. Akkustellplatz 2 x 6,5 Ah bzw. 1 x 17 Ah

🚚 Rechner-/Anschlussplatine 011890.01 mit integriertem Netz-/Ladeteil; Metallgehäuse

012831

**Einbruchmelderzentrale 561-MB24, "Bundle mit LCD BT"**

VdS -Anerkennung G103013 (EMT), Klasse C; Z105003 (ZK) Klasse C

i max. Akkustellplatz 2 x 6,5 Ah bzw. 1 x 17 Ah

🚚 Rechner-/Anschlussplatine 011890.01 mit integriertem Netz-/Ladeteil; Metallgehäuse; 2 x 40-stelliges LCD-Bedienteil 012540

012832

**Einbruchmelderzentrale 561-MB24 "Bundle mit LED BT"**

VdS -Anerkennung Z105003 (ZK) Klasse C

i max. Akkustellplatz 2 x 6,5 Ah bzw. 1 x 17 Ah

🚚 Rechner-/Anschlussplatine 011890.01 mit integriertem Netz-/Ladeteil; Metallgehäuse; 10-Meldergruppensperrbedienteil 012544

Digitalübertragung

011895

**ISDN-Übertragungsgerät DS 8600-ISDN**

VdS -Anerkennung G102807 (EMT), Übertragungsgerät

Integrationsbaustein für EM-Zentralen 561-HB24 und 561-MB24, gemäß VdS 2465 inkl. SMS (in ausgewählte Netze) und Modemfunktion.

Das ISDN Übertragungsgerät DS 8600-ISDN dient zur Übermittlung von Gefahrenmeldungen, Notrufen und technischen Störungen, über das öffentliche digitale Fernsprechnetz (ISDN), an eine hilfeleistende Stelle (Wachunternehmen). Die Aufschaltung kann auf eine ISDN-fähige Empfangszentrale (z. B. DEZ 9000), e*cityruf- (Nurton-, Numerik- oder Alpha-numerik-) Empfänger oder GSM-Mobiltelefon (mittels SMS) erfolgen.

Technische Daten

Stromaufnahme 45 mA

011896

**ISDN-Übertragungsgerät DS 8600-ISDN, Telim**

VdS -Anerkennung G102807 (EMT), Übertragungsgerät

Wie Artikel 011895, mit zusätzlicher Telim-Kompatibilität.

Technische Daten

Stromaufnahme 45 mA