

# Brandmelde-Computer BMZ 80

- 4 oder 8 Meldergruppen (MG) mit bis zu 30 Meldern pro MG
- Anschluss aller Brandmelder der Serie 9000 ohne ESK und Melder der Serie 9200 im Grenzwertmodus
- Meldergruppeneinzelanzeige
- LCD-Display mit 2 Zeilen zu je 20 Zeichen
- Vorkonfigurierte Auslieferung für sofortige Inbetriebnahme
- Inbetriebnahme menügeführt über Bedienteil - keine zusätzlichen Hilfsmittel notwendig
- Leichte Montage durch steckbare Anschlussklemmen
- Betriebsarten PM\* und TM\*\*
- Integrierte Feuerwehrschlüsseldepot-Anschaltung
- Integriertes Interface für Übertragungseinrichtung zur Feuerwehr und für Feuerwehrbedienfeld
- CPU-Notbetriebsfunktionen

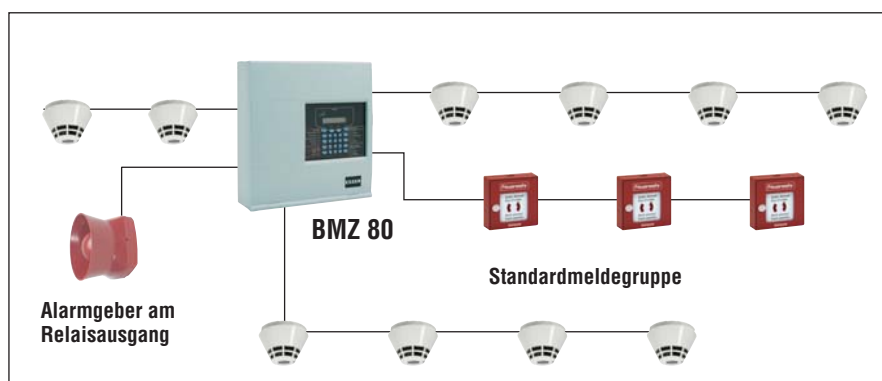


## **BMZ 80 - all-inclusive: professionelle Sicherheitstechnik für kleine Objekte**

Der Brandmelde-Computer BMZ 80 ist die professionelle Sicherheitslösung für kleinere Objekte. Wirtschaftlich. Einfach. Fix und fertig für die sofortige Inbetriebnahme durch jeden guten Elektrobetrieb. So können z. B. eine große Eigentumswohnung, ein kleines Ein- oder Mehrfamilienhaus, ein Laden, ein Lager oder eine Werkstatt wirkungsvoll überwacht werden. Dabei sorgt der Brandmelde-Computer BMZ 80 nicht nur für zuverlässige Störungs- und Gefahrenanzeige, sondern er kann auch Alarime an hilfeleistende Stellen wie die Feuerwehr weiterleiten. Die BMZ 80 ist derzeit die einzige Klein-Brandmelderzentrale, die alle Normenanfor-

derungen nach DIN, EN und VdS erfüllt und keine Add-ons für professionelle Sicherheitstechnik benötigt.

Zusammen mit den leistungsstarken Brandmeldern der Serie 9000 und der Serie 9200 (im Grenzwertmodus) bietet die BMZ 80 optimalen Basisschutz gegen Brandgefahren. In der größten Konfigurationsstufe können dabei bis zu 240 automatische Melder angeschlossen werden. Alle Anzeigen sind übersichtlich gruppiert, über das LCD-Display erfolgen alle Anzeigen zusätzlich in Klartext. Die Bedienung der Zentrale erfolgt praktisch intuitiv.



\*PM:  
Erkunden/Verzögern

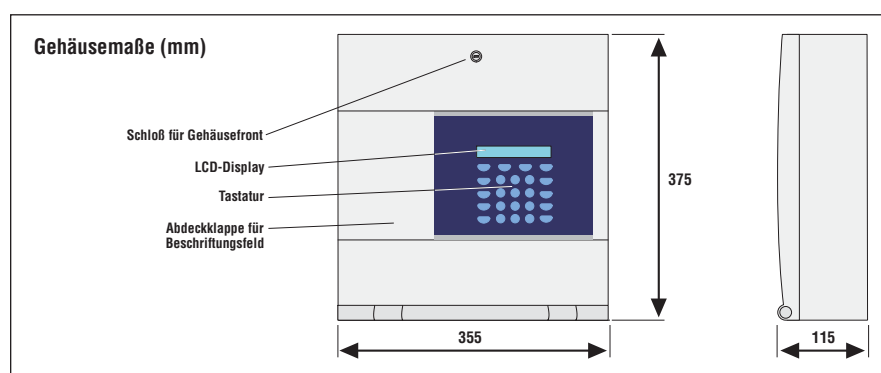
\*\*TM:  
Alarmzwischen Speicherung, Zweimelderabhängigkeit, Zweigruppenabhängigkeit zur Täuschungsalarmunterdrückung

## Einfach und kostengünstig

Als "All-inclusive"-Anlage werden bis auf die Akkumulatoren keine weiteren Module, Schnittstellen, Karten etc. benötigt. Alles, was einen professionellen Brandmelde-Computer auszeichnet, befindet sich "on board". Egal, ob Sie den Brandmelde-Computer als einfache Hausalarmanlage verwenden oder mit Aufschaltung zur Feuerwehr: Feuerwehrbedienfeld-Interface, ÜE-Interface, FSD-Adapter, Standardschnittstelle "Löschen" sowie weitere Ausgänge zu Alarmierungseinrichtungen und Brandschutzeinrichtungen sind alle schon vorhanden. In Sachen Installation und Inbetriebnahme ist die Zentrale ganz auf die Bedürfnisse des Elektrobetriebes

ausgerichtet, denn sie verfügt über großzügige Kabelein- und Kabeldurchführungen; alle Anschlüsse sind in Steck-/Schraubtechnik ausgeführt. Die Inbetriebnahme erfolgt menügeführt direkt an der Zentrale ohne jedes weitere Hilfsmittel wie PC, Laptop etc.

Der Brandmelde-Computer BMZ 80 - mit ihm erhält der Anwender einen echten "Kraftzwerg", der mit seinen professionellen Leistungsmerkmalen alle Grundanforderungen des vorbeugenden Brandschutzes optimal erfüllt. Er bietet nicht nur ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis, sondern erweist sich auch durch die einfache Installation als kostengünstige Klein-Brandmelderzentrale mit professioneller Sicherheitstechnik.



## Technische Daten:

Netzspannung:	230 V/50 bis 60 Hz
Netzfrequenz:	50 bis 60 Hz
Nennspannung:	24 V DC
Leistungsaufnahme:	typ. 5 W / max. 75 W
Ruhestromaufnahme:	typ. 16 mA / max. 24,5 mA
Notstromversorgung:	2x 12 V / 7 Ah
Max. ext. Stromverbrauch:	
- bei 72 h Notstromversorgung:	147 mA
- bei 24 h Notstromversorgung:	490 mA
Empfohlenes Anschlusskabel:	I-Y (St) Y n x 2 x 0,8 mm, max. 1.000 m Gesamtlänge
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +50 °C
Raumklima:	R14, DIN 50019
Schutzklasse:	I nach DIN EN 60950
Schutzart:	IP 41
Gehäuse:	ABS
Farbe:	ähnlich Pantone 538
Gewicht:	3,1 kg (ohne Akkumulatoren)
Maße (B x H x T):	355 mm x 375 mm x 115 mm
Zulassung:	VdS-Anerkennung G 202050

## Bestelldaten:

	Artikel-Nr.
Brandmelde-Computer BMZ 80, 4 Meldergruppen	788705
Brandmelde-Computer BMZ 80, 8 Meldergruppen	788706
Akkumulator 12 V/6,5 Ah	105044
Akkumulator 12 V/7 Ah	735554

Weitere Bestelldaten entnehmen Sie bitte dem Produktgruppenkatalog Brandmeldetechnik.