

Brandmelde-Computer BMZ 80

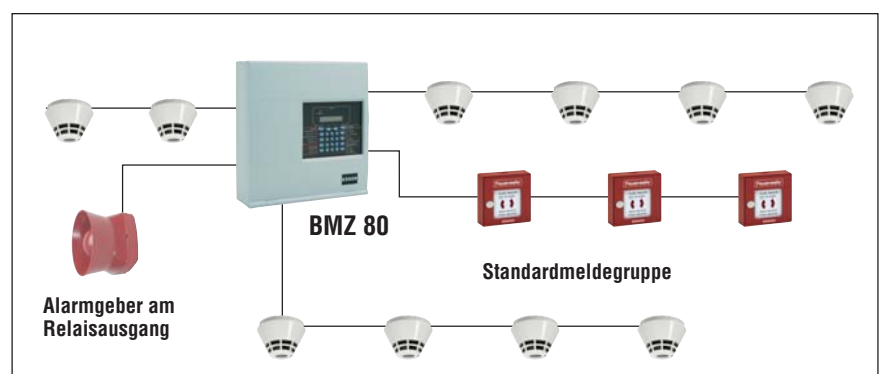
- 4 oder 8 Meldergruppen (MG) mit bis zu 30 Meldern pro MG
- Anschluss aller Brandmelder der Serie 9000 ohne ESK und Melder der Serie 9200 im Grenzwertmodus
- Meldergruppeneinzelanzeige
- LCD-Display mit 2 Zeilen zu je 20 Zeichen
- Vorkonfigurierte Auslieferung für sofortige Inbetriebnahme
- Inbetriebnahme 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 Alarme an hilfeleistende Stellen wie die Feuerwehr weiterleiten. Die BMZ 80 ist derzeit die einzige Klein-Brandmelderzentrale, die alle Normenanforderungen 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.



Konfigurationsbeispiel

*PM:
Erkunden/Verzögern

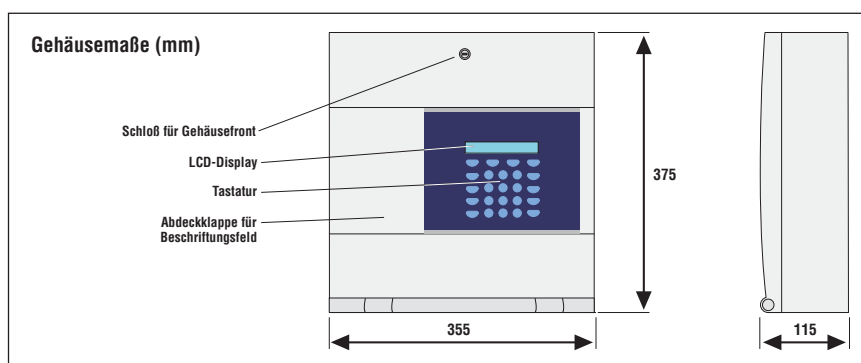
**TM:
Alarmzwischenspeicherung, Zweimelderabhängigkeit, Zweigruppenabhängigkeit zur Täuschungsalarmunterdrückung

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)
Abmessungen (B x H x T)	355 x 375 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	018004

Weitere Bestelldaten entnehmen Sie bitte dem Produktgruppenkatalog Brandmeldetechnik.

Novar GmbH a Honeywell Company

Dieselstraße 2,
D-41469 Neuss

Telefon +49 (0) 21 37 / 17-0 Verwaltung
Telefon +49 (0) 21 37 / 17-600 KBC
Telefax: +49 (0) 21 37 / 17-286

Internet:
www.esser-systems.de

E-mail:
info@esser-systems.de

Honeywell Life Safety Austria GmbH

Fernkorngasse 10,
A-1100 Wien

Telefon: +43 (0)1 / 6 00 60 30
Telefax: +43 (0)1 / 6 00 60 30-900

Internet:
www.hls-austria.com

E-mail:
hls-austria@honeywell.com