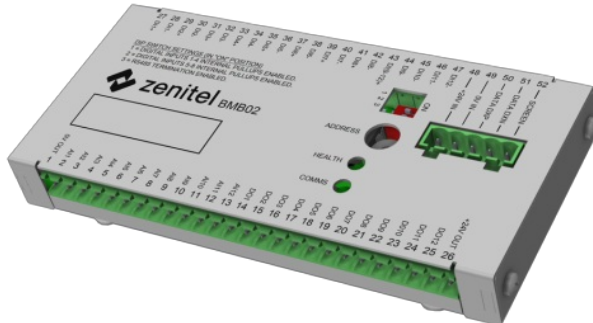


1200550031

## BMB02

Hutschienen-Montage E/A-Erweiterung



- ✓ ERWEITERT DIE FUNKTIONALITÄT DES ZENITEL PAVA AUDIO-ROUTERS
- ✓ FLACHES GEHÄUSE FÜR DIN-HUTSCHIENEN MONTAGE
- ✓ 12 ANALOGE EINGÄNGE
- ✓ 12 DIGITALE (OPTO-ISOLIERTE) EINGÄNGE
- ✓ 12 DIGITALE (OPEN-COLLECTOR) AUSGÄNGE
- ✓ MULTI-DROP RS485 SERIELLES INTERFACE
- ✓ KOMPATIBEL MIT ZENITELS REIHE VON PAVA DSP AUDIO-ROUTERN
- ✓ INTEGRIERTER BESTANDTEIL DES EN 54-16 ZERTIFIZIERTEN PAVA-SYSTEMS



Public Address



Voice Alarm

Commercial Audio



Civil Defence Approval

**EN54**

EN 54 Certified

## Beschreibung

Das BMB02 ist ein kompaktes, auf DIN-Hutschienen montierbares Gehäuse, das als Ein- und Ausgangskontakt (E/A)-Erweiterung speziell zur Erweiterung der Funktionen des Zenitel PAVA-Systems entwickelt wurde. Dieses Gerät fungiert als Erweiterung und verbessert die Eigenschaften des PAVA-Systems. Das BMB02 ist ein direkter Ersatz für das BMB01.

Das BMB02 verbindet sich mit einem Host-Audio-Router über Gleichstromversorgung und eine RS485-Serienschnittstelle und unterstützt Multi-Drop Kommunikation, die bis zu neun parallel angeschlossene Einheiten aufnehmen kann. Typischerweise wird das BMB02 zusammen mit dem Host-Audio-Router im PAVA\*-Schrack installiert. Mit einem Standard-CAT5/6-Kabel kann die Erweiterung jedoch extern bis zu 500 Meter vom Host-Gerät entfernt platziert werden.

Jede BMB-Einheit unterstützt: 12 optional überwachte analoge Eingänge, 12 optisch-isolierte digitale Eingänge und 12 überwachte digitale Ausgänge mit Open-Collector-Konfiguration. Die GPIO bietet eine Reihe von Funktionen, einschließlich:

- ✓ Programmauswahl
- ✓ Lautstärkeregelung
- ✓ Third-Party Fehlerüberwachung und Reporting
- ✓ Routing-Steuerung
- ✓ Ausgänge für Zonenbelegungsstatus

\* PAVA = ELA / Sprachalarmierung

## Used With



VIPEDIA-12-NET

PAVA Audio-Router mit Netzwerkkarte

Artikelnummer 1200100012

VIPEDIA-12-PRO

PAVA Audio-Router mit Netzwerkkarte – Dante-fähig

Artikelnummer 1200100121

INTEGRA-PRO-03

ELA-SAA Wandmontagesystem (3 Verstärkerkanäle vorinstalliert) – Dante®-fähig

Artikelnummer 1200300031

INTEGRA-PRO-05

ELA-SAA Wandmontagesystem (5 Verstärkerkanäle vorinstalliert) – Dante®-fähig

Artikelnummer 1200300051



INTEGRA-PRO-07

ELA-SAA Wandmontagesystem (7 Verstärkerkanäle vorinstalliert) – Dante®-fähig

Artikelnummer 1200300071



INTEGRA-PRO-10

ELA-SAA Wandmontagesystem (10 Verstärkerkanäle vorinstalliert) – Dante®-fähig

Artikelnummer 1200300101



INTEGRA-03

ELA-SAA System zur Wandmontage (3 Verstärkerkanäle)

Artikelnummer 1200300030



INTEGRA-05

ELA-SAA Wandmontagesystem (5 Verstärkerkanäle vorinstalliert)

Artikelnummer 1200300050



INTEGRA-07

ELA-SSA Wandmontagesystem (7 Verstärkerkanäle vorinstalliert)

Artikelnummer 1200300070



### INTEGRA-10

ELA-SAA Wandmontagesystem (10 Verstärkerkanäle vorinstalliert)

Artikelnummer 1200300100



### ANS04-ES

Wandmontierter Abtast- und Halte Umgebungsgeräuschsensor

Artikelnummer 1200500040