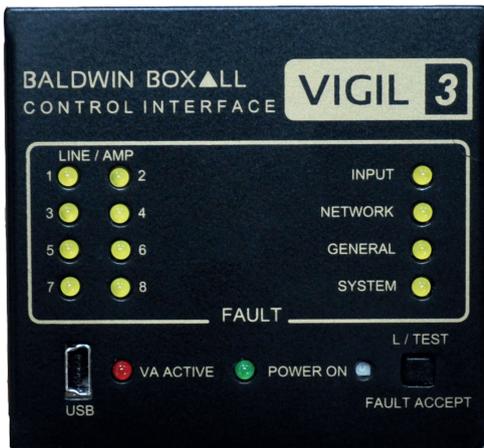


# VIGIL3 Audio Ausgang

zertifiziert nach EN54



VIGIL3 ist die nächste Generation unserer Sprachalarmierungssysteme. Das modulare und erweiterbare System ermöglicht die Realisierung von kleinen bis sehr großen Sprachalarmanlagen, mit zentralem oder dezentralem Aufbau.

## VIGIL 3

### SYSTEM MERKMALE:

- 64 parallele Audio-Kanäle
- 400 Eingänge auf 800 Ausgänge, je nach Ausbaustufe
- 254 Textspeicher
- Vollständig modular und erweiterbar
- Schnelle Übertragungsraten, auch in komplexen Systemen
- Konfiguration, Protokollzugriff und Textspeicherverwaltung über einen zentralen Zugangspunkt
- Ein Gesamtsystem, trotz dezentralen Aufbaus
- Für 19" Rackmontage oder in Wandgehäuse (Eclipse)
- Alle internen Verbindungen über Standard CAT5 Kabel für einfache Installation und Wartung
- Keine Ethernet Switches notwendig
- Unterstützt alle Baldwin Boxall Überwachungen für Verstärker- und Lautsprecherlinien (Pilotton, DC, Impedanz)
- Für höchste Sicherheit und Stabilität sind alle Verbindungen überwacht
- Betrieb in gemischten Glasfaser- und Kupfer-Netzwerken

### BV3AOM8 AUSGANGS MODUL:

- Montage neben der BVMBBC Akku-Ladeeinheit (1/6 19")
- 8 autarke Audio Ausgänge
- 2 Bypass Eingänge
- 24 Band EQ, parametrisch
- Delay bis zu 1 sec. (ca. 340 m)
- Vollständige Überwachung und Störungsanzeige nach EN54
- 5-fach Interface zur BMA Anbindung
- Bis zu 100 CAN-Bus Module je System

# Technische Daten:

<b>Audio Ausgänge</b>	
Anzahl	8
Nennausgangspegel	0.775V (0dB)
Frequenzgang (-3dB)	30Hz bis 20kHz
Rauschabstand	> -75dB
<b>BMA Interface (Optokoppler)</b>	
Anzahl	5
<b>Signalprozessor</b>	
Stufen	24 je 4 Ausgänge
Filter Typen	Tiefpass Hochpass Bandpass Notchfilter Parametrisch Low Shelf High Shelf
Delay	bis 1 sec. je Ausgang
<b>Textspeicher</b>	
Anzahl	254
Speicherkapazität	8GB
Sample Rate	48KS/s @ 16 bit PCM Mono
Dateiformat	.wav
<b>Frontseite</b>	
LEDs	8 x Verstärker/Linien Störung Eingangssignal Störung Netzwerkfehler (lokal) Sammelstörmeldung Systemfehler Alarmierung aktiv Betriebsanzeige
Bedienelemente	LED Prüftaste Fehler Quittierung (Gesamtsystem) Fehler Reset, versenkt angeordnet (Gesamtsystem)
<b>Energieversorgung</b>	
DC Anforderungen	20-35V @ 150mA
Anschluss	Ethernet (proprietär) Ext In: BVMBC

<b>Anschlüsse</b>	
Audio Ausgänge	RJ45
BMA Anbindung	über BV3FPI Interface
Netzwerk	RJ45
Bypass	RJ45
Konfiguration	Mini USB (Front oder Rückseite)
CAN-Bus	RJ45
BVMBC	RJ45

Ihr Vertrieb für Deutschland / Österreich / Schweiz

**LAAUSER & VOHL GmbH**  
**L&V Elektro Akustik Distribution**

T: +49 (0) 711 448180 F: +49 (0) 711 4481830  
E: sales@laauser.com  
W: www.laauser.com



**BALDWIN BOXALL**  
LEADING THE WAY TO SAFETY

Baldwin Boxall Communications Ltd  
Wealden Industrial Estate, Farningham Road,  
Crowborough, East Sussex, TN6 2JR, United Kingdom

T: +44 (0) 1892 664422 F: +44 (0) 1892 663146  
E: mail@baldwinboxall.co.uk  
W: www.baldwinboxall.co.uk

Änderung der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten, DOC NO: 10085.0519 [LV-D]