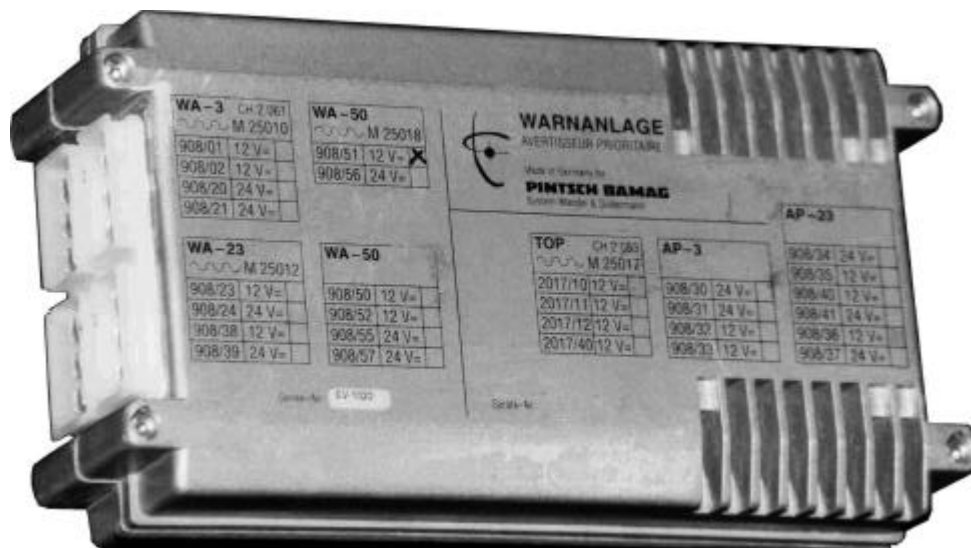


# WA - 50

## Elektronische Warnanlage



### Anwendung

Die WA-50 empfiehlt sich überall dort als Warnanlage für Fahrzeuge von Polizei, Feuerwehr und Rettungswesen, wo auf Kommandodurchsagen über Lautsprecher verzichtet werden kann. Neben den Warnsignalen nach deutscher Vorschrift sind auch die in Frankreich geforderten Signale für den Export lieferbar. Die Anlage ist mit 12V oder 24V Betriebsspannung erhältlich.

### Eigenschaften

- Schnell und problemlos einzubauen
- Einfach zu bedienen
- Betriebssicher unter allen klimatischen Bedingungen
- Keine wartungsbedürftigen mechanischen Teile
- Sehr preisgünstige Anlage

Die WA-50 gibt Signale nach DIN 14610 ab und hat für den Betrieb mit den Lautsprechern LAD 334 oder LAD 335 in der Bundesrepublik Deutschland die Allgemeine Bauartgenehmigung  $\sim$  M 25018.

Außerdem ist eine Version mit den Alarmen für Polizei (Police), Feuerwehr (Pompiers) und Rettungsdienst (Ambulances) entsprechend den französischen Normen erhältlich.

Die kompakte Form der Warnanlage WA-50 ermöglicht es, den zentralen Elektronikbaustein fast überall im Fahrzeug unterzubringen:

unter einem Sitz, hinter der Tür- oder unter der Armaturenbrettverkleidung, im Kofferraum.

Die WA-50 ist die zeitgemäße und preiswerte elektronische Alternative zu elektromechanischen oder preßluftbetriebenen Signalanlagen.

Die Anlage ist witterungsunabhängig (kein Einfrieren) und zuverlässig.

## Technische Daten

### Stromversorgung

Betriebsspannung  
Nennspannung 12 V / 24V  
Betriebsbereich 10,8 V...14,4 V  
bzw. 21,6 V... 28,8V  
Stromaufnahme bei Nennspannung  
12V - Ausführung < 7,4 A  
24V - Ausführung < 3,9 A

Ausgangsspitzenleistung 85 W

### Umgebungsbedingungen

Temperatur  
Betriebsbereich -25°C ... +55°C  
Lager u. Transportbereich -40°C ... +80°C

### Schalldruck in 3,5m Entfernung

je nach Lautsprecher 113 ... 117 dB(A)

### Warnsignal

nach DIN 14610 / ISO 7640  
Frequenz 450 / 600 Hz  
Ablaufzeit eines Zyklus 3s ±0,5s

### Mechanik

Abmessungen  
B x H x T in mm 238 x 128 x 72  
Gewicht  
mit Montageplatte 1,9 kg

## Bestellbezeichnungen

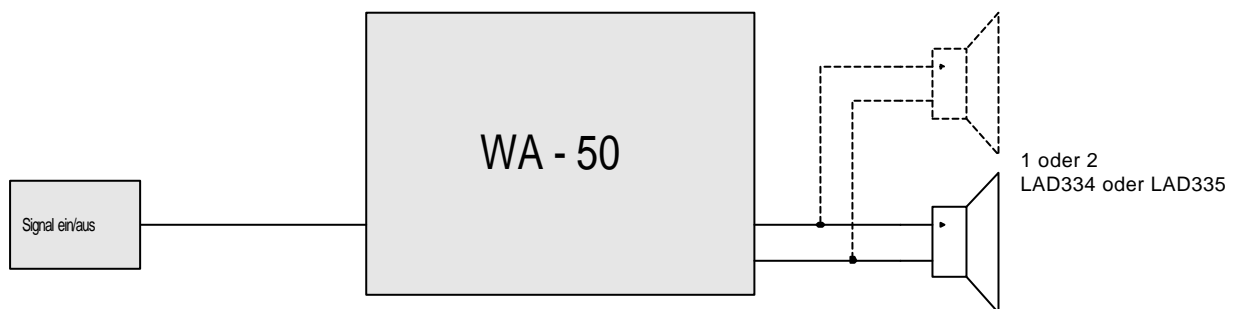
Steuergerät 12V Version  
Steuergerät 24V Version

BN 0908/51  
BN 0908/56

### Zubehör

Lautsprecher LAD 334  
Lautsprecher LAD 335

BN 2072/01  
BN 2073/01



Pintsch BAMAG  
Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH

Postfach 10 04 20  
D - 46524 Dinslaken

Telefon:  
Kaufm. (+49) 2064 / 602 - 324  
Techn. (+49) 2064 / 602 - 327

FAX: (+49) 2064 / 602 - 283

E-Mail: [Warntechnik@PintschBAMAG.de](mailto:Warntechnik@PintschBAMAG.de)

Vertretung