

Anschlussplan



Druckkammer-Lautsprecher mit Verstärker L-LS01

(im Folgenden Lautsprecher genannt)

Sprache: Deutsch

Version: 1.0.01

Datum: 18.03.2021

Lieferumfang

Der aktive Lautsprecher L-LS01 besteht aus den folgenden Komponenten:

- Druckkammerlautsprecher mit herausgeführtem Anschlusskabel
- Anschlussbox mit eingebautem Verstärker und Adapterplatte für die Montage des Lautsprechers
- Zugentlastung für Anschlussbox
- Set mit Schrauben und Dübeln für die Befestigung der Anschlussbox
- Set mit Schrauben, Unterlegscheiben und einem Kondensator (100 V, 1µF)

Wichtige Informationen vorab:

Maßgeblich für den Anschluss des L-LS01 ist dieser Anschlussplan. Ergänzende Informationen finden Sie auf den beiden Beiblättern (Verstärker, Lautsprecher).

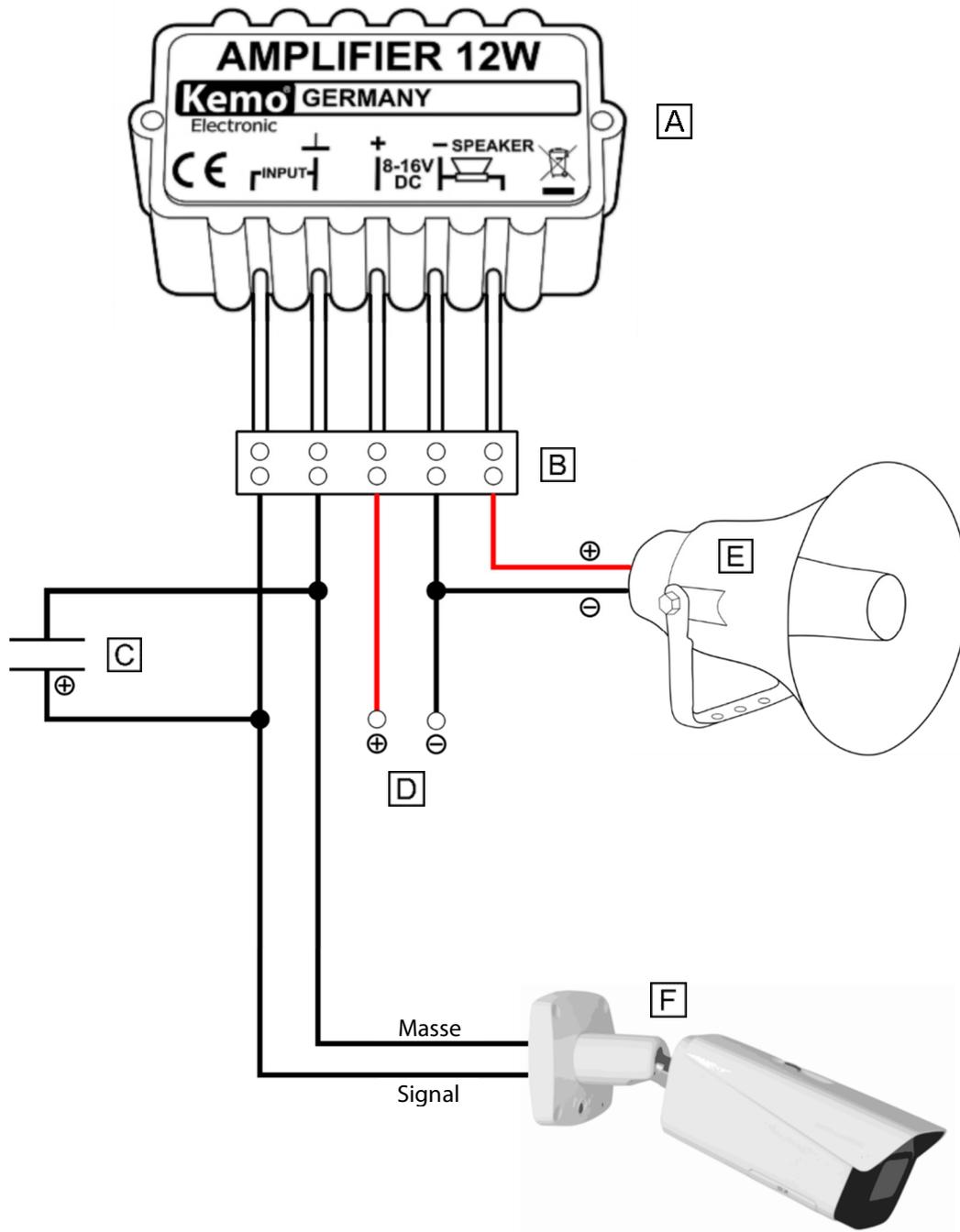
Beachten Sie bitte Folgendes:

- Verwenden Sie als Stromversorgung ein stabilisiertes Netzteil mit einer Spannung von 8 bis 16 V DC. Das Netzteil muss mindestens eine Stromstärke von 0,8 A liefern können. Die maximale Leistung erhalten Sie nur bei einer Spannung von 16 V und einer Lautsprecherimpedanz von 4 Ohm.
- Stellen Sie sicher, dass die Leistung auf der Rückseite des Lautsprechers auf Position **6** steht. Korrigieren Sie die Einstellung gegebenenfalls mit einem Schraubendreher.



- Verwenden Sie nur geschirmte NF-Signalkabel. Schließen Sie die Abschirmung des Kabels an Masse an.
- Schließen Sie den mitgelieferten Kondensator (100 V, 1µF) zur Reduzierung von Störsignalen polrichtig an.

Anschlussplan



Pos.	Bezeichnung/Funktion
A	Verstärker
B	Lüsterklemme (am Verstärker bereits angeschlossen)
C	Kondensator
D	Spannungsversorgung 8 bis 16 V DC
E	Druckkammer-Lautsprecher (rotes Kabel: +, schwarzes Kabel: Masse)
F	Kamera mit Audio-Ausgang (bei Cinch-Buchse: Mittelleiter für Signal, bei Klemmleisten: AUDIO OUT für Signal)