



## viSICURO – Sicherung für HiFi-Lautsprecher

Technische Information

Änderungen vorbehalten

Stand: 22.09.2026

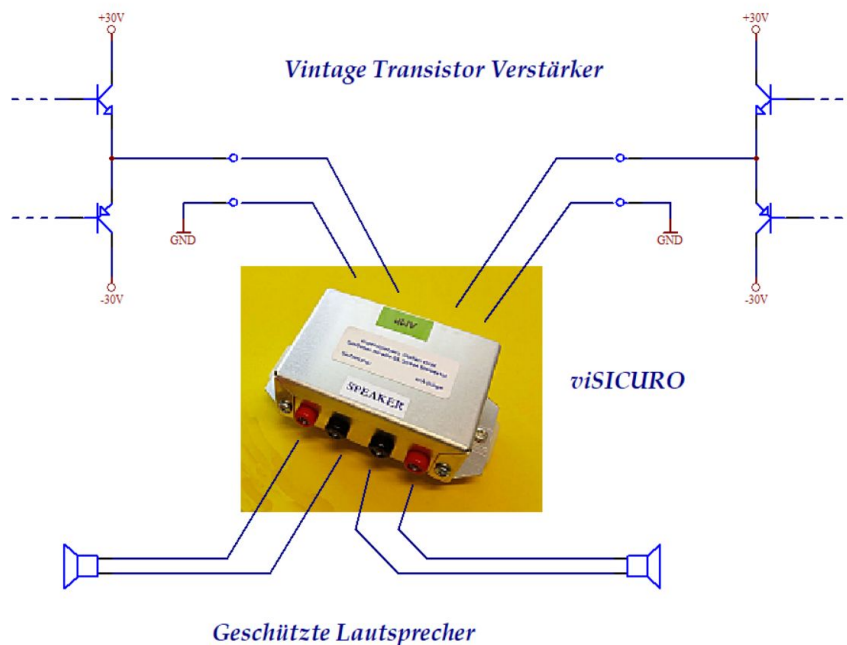
Mit dem Modul *viSICURO* werden HiFi-Lautsprecher gegen schädliche Gleichspannung abgesichert. Diese kann im Fehlerfall bei vintage Transistor-Endstufen auftreten, deren Lautsprecherausgänge DC-gekoppelt sind. *viSICURO* wird einfach zwischen Verstärker und Lautsprecher geschaltet.

Der Anschluss erfolgt über 4 mm Bananenstecker mit Klemmeingang. Im Modul befindet sich pro Kanal eine steckbare Schmelzsicherung 6 x 30 mm. Je nach Impedanz der Lautsprecher und dem gewünschten Abschaltpegel können folgende Werte eingesetzt werden (Standardwert ist 2 A träge):

| Lautsprecher-Impedanz | Abschalt-Leistung | Nennwert Sicherung |
|-----------------------|-------------------|--------------------|
| 4 $\Omega$            | 7,5 W             | 1,5 A              |
| 4 $\Omega$            | 15 W              | 2 A                |
| 4 $\Omega$            | 30 W              | 3 A                |
| 8 $\Omega$            | 7,5 W             | 1 A                |
| 8 $\Omega$            | 15 W              | 1,5 A              |
| 8 $\Omega$            | 30 W              | 2 A                |
| 16 $\Omega$           | 7,5 W             | 0,63 A             |
| 16 $\Omega$           | 15 W              | 1 A                |
| 16 $\Omega$           | 30 W              | 1,5 A              |

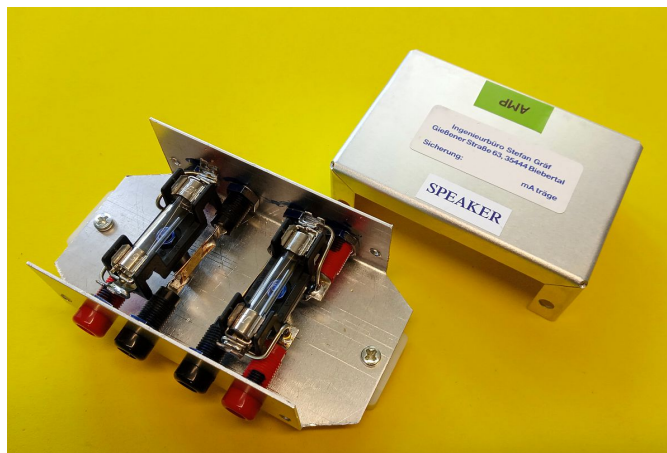
**Hinweis:** Die Abschalt-Leistung, bei der die Sicherung anspricht, sollte so klein wie möglich gewählt werden. Im Allgemeinen ist eine Leistung von 7,5 W für normale Zimmerlautstärke mehr als ausreichend. Für normale Anforderungen wird der Sicherungstyp "träge" ausgeliefert. Schneller ansprechende Sicherungen von Typ "flink" können auch eingesetzt werden – diese können aber bei den in der Tabelle genannten Nennwerten bereit bei Lautstärkerspitzen auslösen. Eigene Entwicklung und Fertigung "Made in Mittelhessen". Hinweise zum Einsatz:

- *viSICURO* ist RoHS-konform und entspricht den gültigen CE-Richtlinien.
- Das Einfügen von *viSICURO* in die Lautsprecherleitungen darf nur bei spannungsfreiem Verstärker erfolgen: Netzstecker ziehen!
- *viSICURO* hat ein Volumen von ca. 120 x 120 x 50 mm. Der Einbau kann mittels Befestigungslaschen und Schrauben oder mittels Kabelbinder erfolgen.
- Anschlußbuchsen und Steckklemmen: Phase = rot, Masse = schwarz.





viSICURO Lieferumfang



Ansicht innen auf die Sicherungshalter



Bodenansicht mit montierten Ösen für die Kabelbindermontage

### Preise

Die Preise für viSICURO finden Sie in der jeweils aktuellen Zusatzpreisliste "Vintage Stereo"

### Lieferzeit

viSICURO ist üblicherweise sofort ab Lager verfügbar.