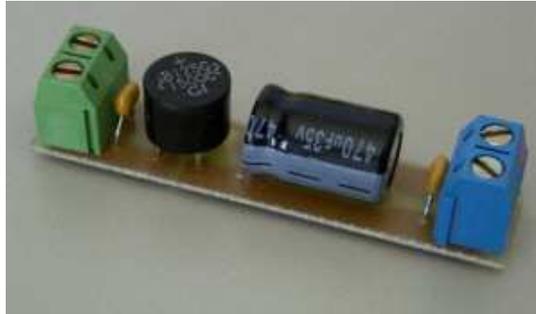


**08/04-03**

## Datenblatt **Mini-Gleichrichter**

Mini-Gleichrichtermodul 1 Ampere, lötfrei.  
Zum Betrieb von Leuchtdioden, Konstantstromquellen u. ä.  
an diversen Wechselspannungsquellen

---



Mini-Gleichrichtermodul 1 Ampere, lötfrei.  
Zum Betrieb von Leuchtdioden, Konstantstromquellen u. ä. an diversen  
Wechselspannungsquellen, zum Beispiel Klingeltransformatoren,  
Halogentransformatoren usw.  
Mit eingebautem Sieb-Elko (Kondensator zur Glättung der gleichgerichteten  
Spannung).

### Technische Daten

- Eingang: 0-24 Volt AC 50-60 Hz (grüne Klemme)
- Ausgang: 0-35 Volt DC (blaue Klemme, roter Punkt Pluspol)
- Strom: 1 Ampere max
- Abmessungen: 12 mm (B) x 13 mm (H) x 55 mm (L)
- Anschluß: Klemmen mit Drahtschutz
- Sieb-Elko: 470 Mikrofarad/35 Volt
- Kann mit hunderten von LEDs betrieben werden je nach Voraussetzungen.

*Kann natürlich auch mit unseren LED-Fertigplatinen und  
Konstantstromquellen kombiniert werden.*

### Hinweis:

Kein Überlastungs- und Überhitzungsschutz.

Beim Betrieb kann sich das Modul erwärmen und sollte nicht abgedeckt werden. Am Einbauort ist auf ausreichende Belüftung zu achten. Entsprechende Sicherungen gegen Überlastung sind gegebenenfalls vorzusehen. Keinerlei Gewähr auf Schäden, die durch Überlastung, Überhitzung oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch des Moduls verursacht werden.