

## Anleitung

### GS24-1 – Gleichrichterschaltung 24VAC, 1A

#### Funktion

Die Gleichrichterschaltung wandelt Wechselspannung in Gleichspannung um, somit können Gleichspannungsverbraucher angeschlossen werden.

Damit werden die Wechselspannungsgeräusche (ein 50Hz brummen) von z.B. Türöffnern eliminiert.



#### Anschluss und Isolation

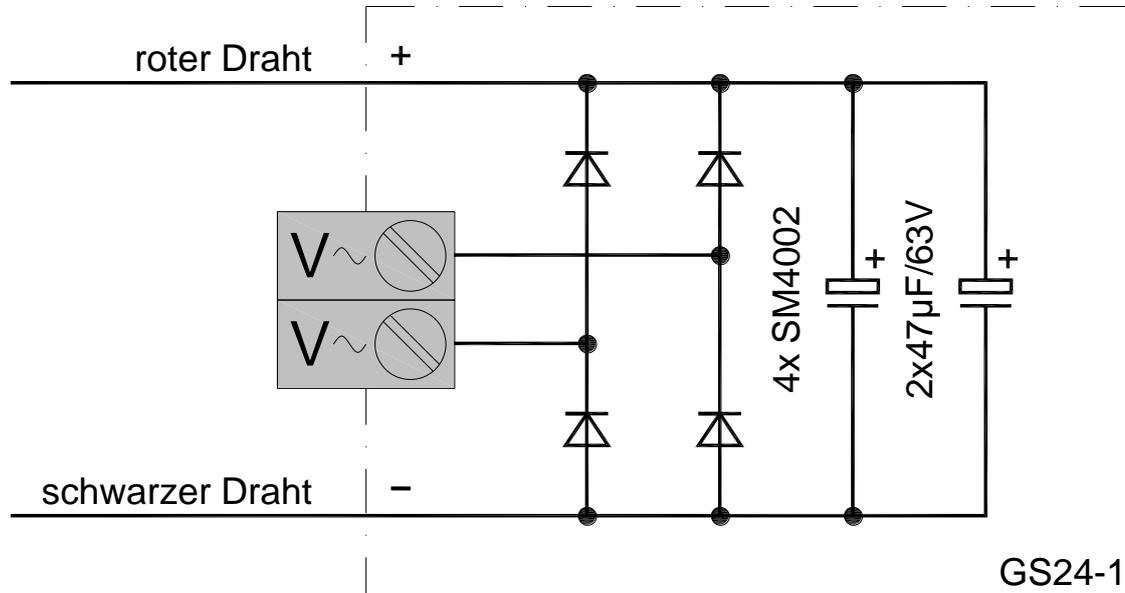
Die Wechselspannung wird auf die beiden Klemmen geschaltet und die zwei Drähte am Verbraucher angeschlossen (rot = +, schwarz = -).

Danach kann die Gleichrichterschaltung mittels dem mitgeliefertem Schrumpfschlauch isoliert werden.

#### Technische Daten

Max. Eingangsspannung:	24VAC
Max. Ausgangsstrom:	1A
Grösse (lxbxh):	51x16.5 13 mm
1 Befestigungsloch (Ø):	3.2mm
2 Drähte:	rot und schwarz, 0.5mm <sup>2</sup> , Länge ab Print 150mm
2 Schraubklemmen:	1.5mm <sup>2</sup>

## Schema



### Lieferumfang

- 1x GS24-1 – Gleichrichterschaltung 24VAC,1A
- 1x Schrumpfschlauch Ø 20mm, Länge 60mm
- 1x Kabelbinder
- 1x Anleitung (110510)