

## Spannungsversorgung

Best.-Nr. : 1024 00

### Bedienungsanleitung

## 1 Sicherheitshinweise

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Bei Nichtbeachten der Anleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

## 2 Funktion

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Versorgung von Geräten mit AC 24 V
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

### Produkteigenschaften

- Zwei intern verbundene 24-V-Ausgänge
- Überlast- und Kurzschlussschutz durch Thermoschalter

## 3 Informationen für Elektrofachkräfte

### 3.1 Montage und elektrischer Anschluss

#### Gerät montieren



#### **GEFAHR!**

**Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile in der Einbauumgebung.**

**Elektrischer Schlag kann zum Tod führen.**

**Vor Arbeiten am Gerät freischalten und spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken!**

---

Temperaturbereich beachten. Für ausreichend Kühlung sorgen.

- Gerät auf Hutschiene montieren.

## Gerät anschließen

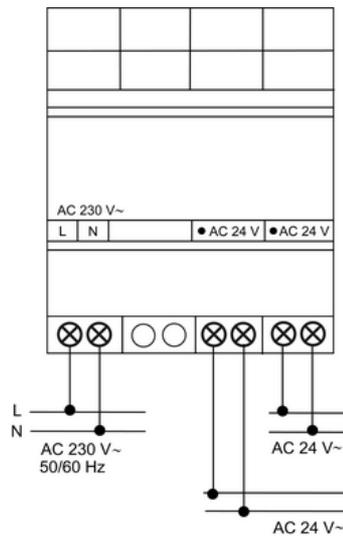


Bild 1

- Gerät gemäß Anschlussplan anschließen (Bild 1).

## 4 Anhang

### 4.1 Technische Daten

Nennspannung	AC 230 V ~
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Ausgangsstrom	max. 1 A
Ausgangsspannung	AC 24 V
Lager-/Transporttemperatur	-25 ... +70 °C
Umgebungstemperatur	-5 °C ... +40 °C
Relative Feuchte	max. 93 % (keine Betauung)
Gewicht	ca. 550 g
Einbaubreite	72 mm / 4 TE
Anschlussart	Schraubklemme
eindrätig	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
feindrätig mit Aderendhülse	0,14 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
feindrätig ohne Aderendhülse	0,34 ... 4 mm <sup>2</sup>

### 4.2 Hilfe im Problemfall

#### Spannung ist ausgefallen.

Kurzschluss- und Überlastschutz hat angesprochen.

Auf Überlast prüfen.

Ausgangsleitung auf Kurzschluss prüfen.

-  Automatischer Wiederanlauf nach Abkühlung oder Kurzschlussbeseitigung.

### 4.3 Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen über den Fachhandel.

Bitte übergeben oder senden Sie fehlerhafte Geräte portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an den für Sie zuständigen Verkäufer (Fachhandel/Installationsbetrieb/Elektrofachhandel). Diese leiten die Geräte an das Gira Service Center weiter.

**Gira**  
**Giersiepen GmbH & Co. KG**  
Elektro-Installations-  
Systeme

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
42477 Radevormwald

Postfach 12 20  
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0  
Fax +49(0)21 95 - 602-399

[www.gira.de](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)