

**Voedingseenheid**  
Best.nr. : 1024 00

## Bedieningshandleiding

### 1 Veiligheidsinstructies

De inbouw en montage van elektrische apparaten mag alleen door een elektromonteur worden uitgevoerd.

Als de handleiding niet wordt opgevolgd, kunnen schade aan het apparaat, brand of andere gevaren ontstaan.

Deze handleiding is onderdeel van het product en moet door de eindklant worden bewaard.

### 2 Functie

#### Bedoeld gebruik

- Voeding van apparaten met AC 24 V
- Montage op DIN-rail conform DIN EN 60715 in onderverdelers

#### Producteigenschappen

- Twee intern verbonden 24 V uitgangen
- Overbelastings- en kortsluitbeveiliging via thermoschakelaar

### 3 Informatie voor elektromonteurs

#### 3.1 Montage en elektrische aansluiting

##### Apparaat monteren



#### **GEVAAR!**

**Elektrische schok bij het aanraken van onderdelen in de montageomgeving die onder spanning staan.**

**Elektrische schokken kunnen dodelijk letsel tot gevolg hebben.**

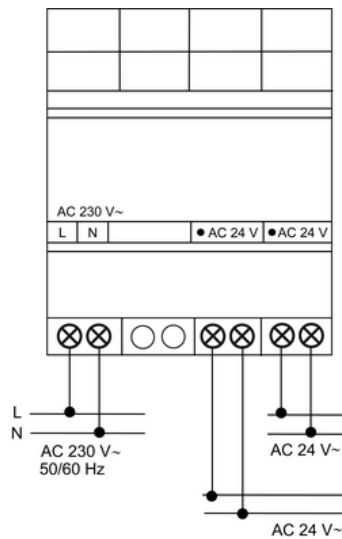
**Voordat werkzaamheden aan het apparaat worden uitgevoerd, moet het stroomloos worden geschakeld en moeten spanningvoerende delen in de omgeving worden afgedekt!**

---

Let op het temperatuurbereik. Zorg voor voldoende koeling.

- Apparaat op montagerail monteren.

## Apparaat aansluiten



Afbeelding 1

- Apparaat conform aansluitschema aansluiten (afbeelding 1).

## 4 Bijlage

### 4.1 Technische gegevens

Nominale spanning	AC 230 V ~
Netfrequentie	50 / 60 Hz
Uitgangsstroom	max. 1 A
Uitgangsspanning	AC 24 V
Opslag-/transporttemperatuur	-25 ... +70 °C
Omgevingstemperatuur	-5 °C ... +40 °C
Relatieve vochtigheid	max. 93 % (Geen condens)
Gewicht	ca. 550 g
Inbouwbreedte	72 mm / 4 TE
Aansluitwijze	Schroefklem
massief	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
soepel met adereindhuls	0,14 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
soepel zonder adereindhuls	0,34 ... 4 mm <sup>2</sup>

### 4.2 Hulp bij problemen

#### Spanning is uitgevallen.

Kortsluit- en overbelastingsbeveiliging aangesproken.

Op overbelasting controleren.

Uitgangskabel op kortsluiting controleren.

- i** Automatisch herstarten na afkoeling of oplossen van de kortsluiting.

### 4.3 Garantie

De wettelijk vereiste garantie wordt uitgevoerd via de vakhandel.

Een gebrekkig apparaat kunt u met een omschrijving van de fout aan de betreffende verkoper ((elektrotechnische) vakhandel/installatiebedrijf) overhandigen of portvrij opsturen. Deze stuurt het apparaat door naar het Gira Service Center.

**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)