

Voeding 24 V AC DIN
Best.nr. : 7591 00 01

**Bedienings-
en montagehandleiding**

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.

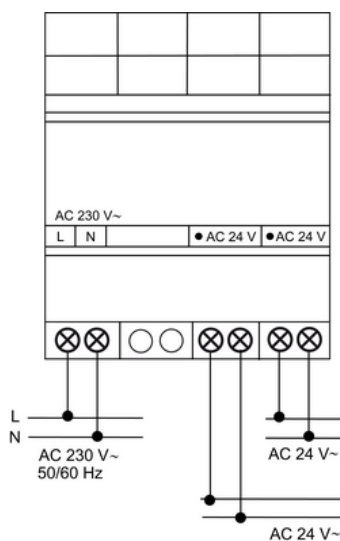
Elektrische schokken kunnen dodelijk letsel tot gevolg hebben.

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 ²
soepel met adereindhuls	0,14 ... 2,5 mm ²
soepel zonder adereindhuls	0,34 ... 4 mm ²

4.2 Hulp bij problemen

Spanning is uitgevallen.

Kortsluit- en overbelastingsbeveiliging aangesproken.

Op overbelasting controleren.

Uitgangskabel op kortsluiting controleren.

-  Automatisch herstarten na afkoeling of oplossen van de kortsluiting.

4.3 Garantie

Wij behouden ons het recht voor om technische en formele wijzigingen aan het product aan te brengen, voor zover deze de technische vooruitgang dienen.

Onze garantie voldoet aan de desbetreffende wettelijke bepalingen.

Neem bij garantiekwesities contact op met het verkooppunt of stuur het apparaat franco met beschrijving van de opgetreden defecten naar de desbetreffende regionale vertegenwoordiging.

Berker GmbH & Co. KG
Klagebach 38
58579 Schalksmühle/Germany
Telefon + 49 (0) 2355/905-0
Telefax + 49 (0) 2355/905-111
www.berker.de