

Nätlikriktare Plus 5981 00 för montage på DIN-skena

Nätlikriktare Plus 5998 00 för väggmontage

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elinstallations-
system

P.O. Box 1220
42461 Radevormwald

Tel +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 191

www.gira.com
info@gira.com

499266 34/11

GIRA

Säkerhetsanvisningar

Elektriska apparater får bara byggas in och monteras av elinstallatörer.

Om inte bruksanvisningen beaktas kan följden bli skador på apparaten, brand eller andra risker.

Koppla bort ström före arbeten på apparat eller last. Tänk då på alla automatsäkringar som levererar farliga spänningar till apparat eller last.



Lägg in automatsäkring!

En effektbrytare typ D, max. 16 A ska installeras framför nätdelen.

Funktion

Nätdel med en ingångsspänning på 230 V AC +/-15 %.

Utgångsspänning 24 V DC.

Apparaten är konstruerad för 24h-drift vid märkeffekt.



Hänvisning: Läs systembruksanvisningen.

Lär känna alla möjligheter som apparaten och hela anropssystemet har. Läs systembruksanvisningen som finns som PDF-fil på olika språk på stationscentralens CD-ROM.

Leveransen innehåller

- Artikelnr. 5981 00, nätlikriktare Plus med hållare för montage på DIN-skena.
- **eller**
- Artikelnr. 5998 00, nätlikriktare Plus för väggmontage.

Montage

Nätlikriktaren Plus ska installeras på en torr, så långt möjligt dammfri plats med bra ventilation.

Artikelnr. 5981 00 avsedd för installation på DIN-skena.

Artikelnr. 5998 00 avsedd för väggmontage.



Observera! Installera inte i patientrum!

Apparaten måste installeras säkert. Det måste alltid vara möjligt för en elinstallatör att nå apparaten.



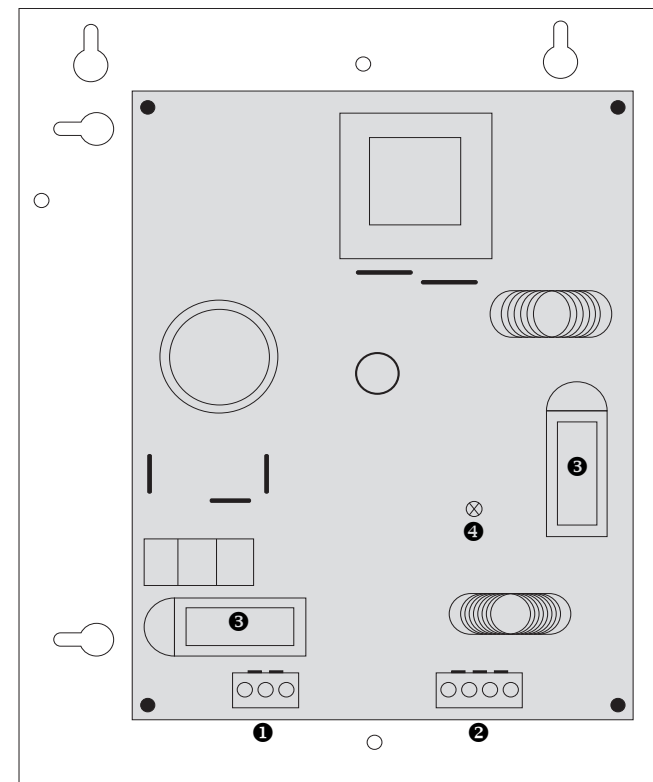
Observera! Risk för överhettning!

När monteringsplatsen är olämplig kan apparaten överhettas p.g.a. värmeansamling. Detta kan orsaka skador. Sörj för tillräcklig luftcirkulation så att en värmeansamling undviks.

Apparatöversikt

Nätlikriktaren 5998 00 har en LED-statusindikering i locket:

LED lyser grönt när det finns nätspänning.



Bildförklaring:

- ❶ Klämmor för ingångsspänning 230 V AC
- ❷ Klämmor för utgångsspänning 24 V DC
- ❸ Finsäkringar: ingång T 2 A, utgång T 6,3 A
- ❹ Status-LED: grön när det finns nätspänning.

Bild 1: Nätlikriktarens kretskort

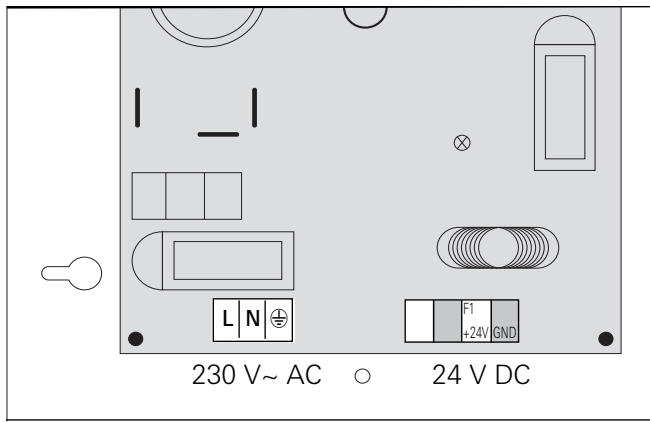


Bild 2: Kretskortets anslutningar

Idrifttagning

Utför följande steg:



Observera! Fara!

Elstöt vid beröring av spänningsförande delar.

Elstöt kan leda till dödsfall.

Frikoppla alla tillhörande automatsäkringar och säkringar innan arbete utförs på apparat eller last. Täck över spänningsförande delar i omgivningen!

1. Anslut ingångsspänning 230 V AC. (Se bild 2, 230 V AC).
2. Anslut systemapparater till anslutningsklämman 24 V (Se bild 2). Beakta avsnittet Energipoäng i systembruksanvisningen.

Garanti

Garantin hanteras över fackhandeln, inom ramen för de lagstadgade bestämmelserna.

Lämna eller skicka defekta apparater portofritt med en felbeskrivning till din ansvarige försäljare (fackhandel/installationsföretag/elfackhandel).

Denne ser till att apparaterna skickas till Gira Service Center.

Tekniska data

Ingång (primärspänning)

Märkspänning	230 V (+/- 15 %)
Nätfrekvens:	45 till 65 Hz

Utgång (sekundärspänning)

Utgångsspänning vid nätdrift:	27,2 V (+/- 0,5 %)
Märkutgångsström:	6 A
Utgångseffekt:	150 W

Skyddsklass:	I
IP-klass:	IP 30
Säkring primärsida:	T 2,0 A
Säkring sekundärsida:	T 6,3 A
Omgivningstemperatur vid 100 % last:	-5 °C till +40 °C
Ytermått (L x B x H):	
Väggmontage 5998 00:	245 x 194 x 85 mm
DIN-skena 5981 00:	170 x 125 x 65 mm
Vikt:	
Väggmontage 5998 00:	1,85 kg
DIN-skena 5981 00:	1,25 kg