

Redresseur de secteur Plus 5981 00 pour montage sur rail DIN

Redresseur de secteur Plus 5998 00 pour montage mural

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Systèmes d'installation
électrique
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Tél. +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 191
www.gira.com
info@gira.com

499266 34/11

GIRA

Consignes de sécurité

Le montage et le branchement des appareils électriques peuvent uniquement être effectués par des électriciens.

En cas de non-respect des indications de ce manuel, il y a danger de détérioration de l'appareil, d'incendie ou d'autres dangers.

Avant tous travaux sur l'appareil ou la charge, mettre hors tension. Ce faisant, tenir compte de tous les disjoncteurs de protection de ligne qui fournissent des tensions dangereuses à l'appareil ou à la charge.



Prévoir un disjoncteur de protection de ligne!

Un disjoncteur de puissance type D, max. 16 A doit être branché en amont du bloc d'alimentation.

Fonction

Bloc d'alimentation d'une tension d'entrée de 230 V AC +/- 15 %.

Tension de sortie 24 V DC.

L'appareil est conçu pour un fonctionnement 24/24 h à la puissance nominale.



Indication: lire le mode d'emploi système.

Familiarisez-vous avec toutes les possibilités de l'appareil et de l'ensemble du système d'appel. Veuillez lire le mode d'emploi système, qui est disponible comme document PDF, en diverses variantes linguistiques, sur le CD-ROM joint à la centrale de station.

Etendue de la livraison

- Référence: 5981 00, redresseur de secteur Plus avec support pour montage sur rail DIN.
- ou
- Référence: 5998 00, redresseur de secteur Plus pour montage mural.

Montage

Le redresseur de secteur Plus doit être installé à un endroit sec, sans poussière et bien ventilé.

Référence: 5981 00 prévu pour installation sur rail DIN.

Référence: 5998 00 prévu pour montage mural.



Attention! Ne pas installer dans une chambre de patient!

L'appareil doit être installé de manière sûre. L'accès à l'appareil doit être possible à tout moment pour un électricien.



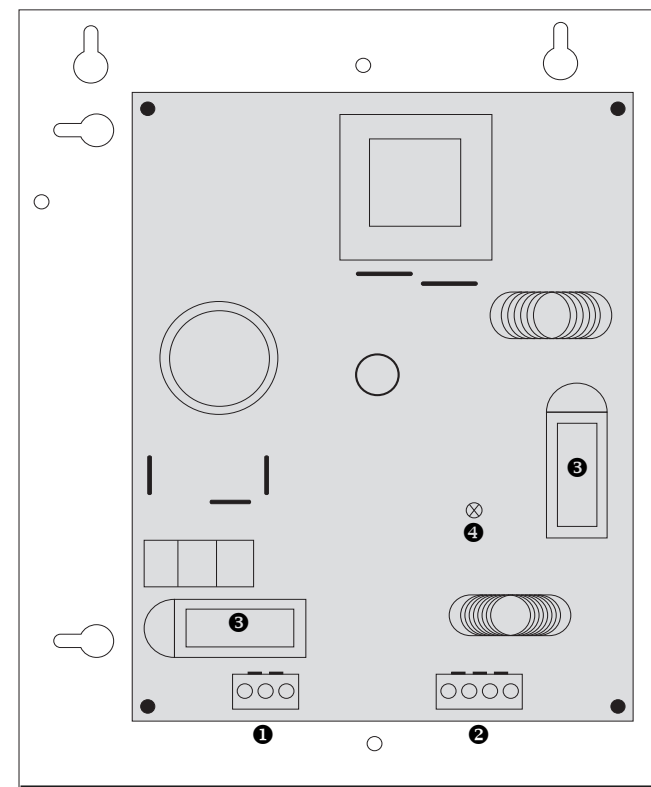
Attention! Danger de surchauffe!

En cas d'emplacement de montage défavorable, il peut se produire une surchauffe de l'appareil du fait de l'accumulation de chaleur. Ceci peut provoquer des dommages. Veiller à une circulation d'air suffisante, de façon à éviter toute accumulation de chaleur.

Vue d'ensemble de l'appareil

Le redresseur de secteur 5998 00 dispose d'une LED d'affichage d'état dans le couvercle de l'appareil:

La LED s'allume en vert lorsque la tension de réseau est présente.



Légende:

- ❶ Bornes pour la tension d'entrée 230 V AC
- ❷ Bornes pour la tension de sortie 24 V DC
- ❸ Fusibles pour faible intensité: entrée T 2 A, sortie T 6,3 A
- ❹ LED d'état: verte lorsque la tension de réseau est présente.

Fig. 1: La carte du redresseur de secteur

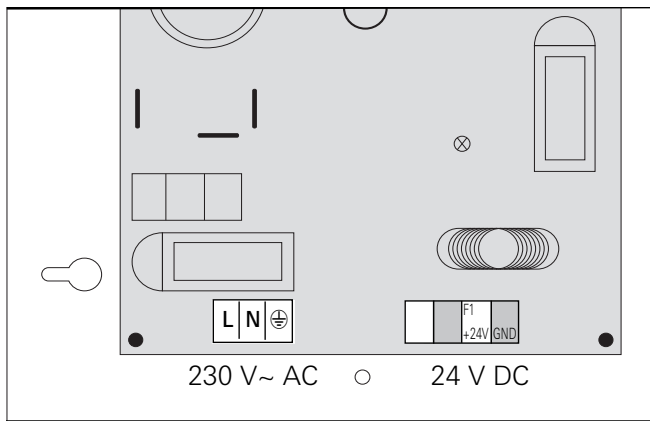


Fig. 2: Raccordements de la carte

Mise en service

Exécutez les étapes suivantes:



Attention! Danger!

Choc électrique en cas de contact avec des éléments sous tension.
Le choc électrique peut conduire à la mort.

Avant tous les travaux sur l'appareil ou la charge, désactiver tous les disjoncteurs de protection de ligne et fusibles correspondants.
Recouvrir les éléments sous tension environnants!

1. Raccorder la tension d'entrée 230 V AC (voir Fig. 2, 230 V AC).
2. Raccorder les appareils système à la borne de raccordement 24 V (voir Fig. 2). Tenir compte de la section points d'énergie du mode d'emploi système.

Garantie

La garantie est octroyée dans le cadre des dispositions légales concernant le commerce spécialisé.

Veillez remettre ou envoyer les appareils défectueux port payé avec une description du défaut au vendeur compétent pour vous (commerce spécialisé/installateur/revendeur spécialisé en matériel électrique).

Ceux-ci transmettent les appareils au Gira Service Center.

Caractéristiques techniques

Entrée (tension primaire)

Tension nominale:	230 V (+/- 15 %)
Fréquence du réseau:	45 à 65 Hz

Sortie (tension secondaire)

Tension de sortie en fonctionnement du réseau:	27,2 V (+/- 0,5 %)
Courant de sortie nominal:	6 A
Puissance de sortie:	150 W

Classe de protection:	I
Degré de protection:	IP 30
Fusible côté primaire:	2,0 A T
Fusible côté secondaire:	6,3 A T
Température ambiante à 100% charge:	-5° C à +40° C
Dimensions (L x l x H)	
Montage mural 5998 00:	245 x 194 x 85 mm
Rail DIN 5981 00:	170 x 125 x 65 mm
Poids:	
Montage mural 5998 00:	1,85 kg
Rail DIN 5981 00:	1,25 kg