

## Powernet Binaire Ingang 230 V 4voudig

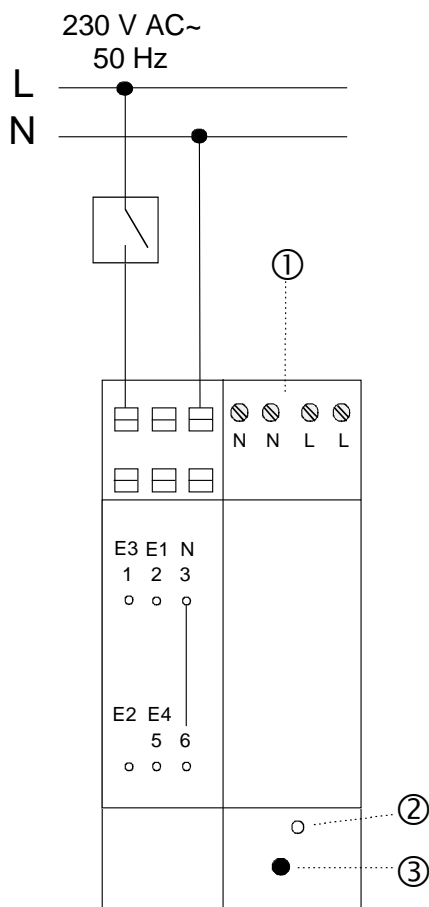
Art. nr.: 0432 00

## Systeeminformatie

Dit apparaat is een product van het GIRA-Powernet<sup>®</sup> EIB systeem en voldoet aan de EIBA-richtlijnen. Gedetailleerde vakkennis via *instabus*- of GIRA-Powernet<sup>®</sup> EIB trainingen is voor een goed begrip een eerste vereiste.

De werking van het apparaat is van de gebruikte software afhankelijk. Gedetailleerde informatie, welke software kan worden geladen en welke functies hiermee mogelijk zijn, alsmede informatie over de software zelf, vindt u in de ETS2-productdatabase van de fabrikant en in de database van de GIRA-Powernet<sup>®</sup> EIB controller.

Planning, installatie en inbedrijfstelling van het apparaat geschieden met behulp van de ETS2 versie 1.1 of hoger en met de GIRA-Powernet<sup>®</sup> EIB controller.



## Functie

De binaire ingang herkent aan het ingangssignalen inkoppeling en wisseling van het signaalspanningspotentiaal en zendt afhankelijk van de parametrisering commando's naar de GIRA-Powernet<sup>®</sup> EIB System.

Het toestel heeft vier van elkaar onafhankelijke ingangen, waarop de ingangssignalen gescheiden verwerkt worden.

## Aansluiting

**Voorafgaand aan elektrische aansluiting  
netzspanning uitschakelen!**

De aansluiting geschiedt overeenkomstig nevenstaand aansluitschema.

Legenda:

- ① Aansluiting GIRA-Powernet<sup>®</sup> EIB
- ② Programmeertoets
- ③ Programmeer-LED

Het aansluiten van verscheidene buitengeleiders op de beide kanalen is toegestaan.

## Gevaarinstructies

**Let op! Installatie en montage van elektrische apparaten mag uitsluitend door een landelijk erkend electrotechnisch installateur worden uitgevoerd.**

Technische wijzigingen voorbehouden

## Technische gegevens

Spanning voor netspanning:	230 V AC (sinusvormig)
netfrequentie:	50 Hz
Vermogensopname nullastbedrijf:	ca. 2 VA
Aansluiting Powernet:	schroefklemmen 0,5 - 4 mm <sup>2</sup> , eendradig 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> fijndradig 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> fijndradig met adereindhuls
Ingangen:	Insteekklemmen 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> , eendradig 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> fijndradig met stiftkabelschoen 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> fijndradig met adereindhuls
Ingangen aantal:	4
signaalspanning "0" - signaal:	0 tot 100 V AC
"1" - signaal:	198 tot 253 V AC
signaalstroom:	ca. 4 mA
signaalduur:	min. 70 ms
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45 °C
Beveiligingsgraad:	IP 20
Inbouwbreedte:	45 mm (2,5 modulen)
Gewicht:	180 g

## Garantie

Wij bieden garantie in het kader van de wettelijke bepalingen.

**U gelieve het apparaat franco met een beschrijving van de fout/storing aan onze centrale serviceafdeling te zenden.**

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Elektrotechnische installatie  
systemen

Postbus 1220  
42461 Radevormwald  
Duitsland

Tel: +49 / 21 95 / 602 - 0  
Fax: +49 / 21 95 / 602 - 339

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