

Powernet inbouw-besturingseenheid 1 - 10 V

Art. Nr.: 0875 00

Stysteem informatie

Dit apparaat is een product van het Gira-Powernet® EIB systeem en voldoet aan de EIBA-richtlijnen. Gedetailleerde vakkennis via *instabus*- of Gira-Powernet® 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® 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® EIB controller.

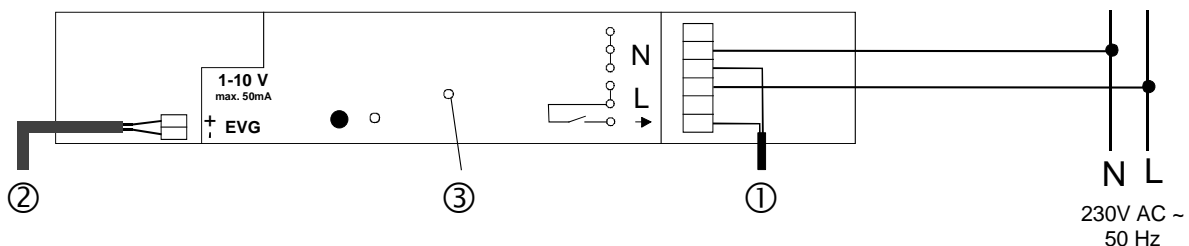
Werking

Met de besturingseenheid 1 - 10 V kunnen fluorescentielampen met dimbare EVA's* met 1 - 10 V interface geschakeld of gedimd worden. Het aantal EVA's*, dat met een besturingseenheid geschakeld of gedimd kan worden, is afhankelijk van de inschakel en signaalstroom van de afzonderlijke EVA's* en hun type.

Aansluiting

De aansluiting geschiedt conform nevenstaand aansluitschema. Legenda:

- ① schakeluitgang voor voeding van EVA*
- ② stuuruitgang 1 - 10 V



Ter beveiliging van het toestel dient een lijnbeveiligingsschakelaar 10 A te worden voorgeschakeld.

Instelling

De basishelderheid, d.w.z. de onderste grenswaarde van de stuurspanning, is met behulp van een trilweerstand ③ instelbaar.

Gevaar instructies

Attentie! Inbouw en montage van elektrische apparaten mogen uitsluitend door een landelijk erkend elektrotechnisch installateur worden uitgevoerd. Uitsluitend de gespecificeerde belastingen/belastingtypen aansluiten.

Technische gegevens

Voeding	
netspanning	: 230 V AC (sinusvormig)
netfrequentie	: 50 Hz
Aansluiting	
net	: steekklemmen tot max. 2,5 mm ²
1 - 10 V interface	: steekklemmen tot max. 0,5 mm ²
Schakelvermogen	
weerstandbelasting	: 2300 W
EVT	: type-afhankelijk
1 - 10 V interface	
Lengte van ingangsleding	: max. 500 m bij 0,5 mm ²
signaalstroom	: max. 50 mA
signaalduur	: 100 % continu
Omgevingstemperatuur	: -5 °C tot +45 °C
Beveiliging	: IP 20
Afmetingen (in mm)	: 39,5 x 28,5 x 278,6 (B x H x L)
Minimumafstanden	: rondom 4 cm

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
info@gira.de