

Styreenhet 1 - 10 V for tavlemontasje

Art. Nr.: 0553 00

Generell systeminformasjon

Dette apparatet er et produkt i *instabus* EIB-systemet og er i samsvar med EIBA-direktivene. Detaljert fagkunnskap ved hjelp av *instabus* opplæring er en forutsetning for god forståelse.

Apparatets funksjon er programvare-avhengig. Detaljert informasjon om hvilken programvare, som kan lastes ned og hvilket funksjonsomfang denne gir, samt om selve programvaren, er å finne i produsentens produktdatabase.

Planlegging, installasjon og idriftsettelse av apparatet utføres ved hjelp av programvare som er sertifisert av EIBA.

Funksjon

Med styreenheten 1 - 10 V for tavlemontasje er det mulig å dimme lysrør med elektronisk forkoplings-utstyr (EVG) og 1 - 10 V grensesnitt. Antall dimmbare EVG-er er avhengig av hvor mye strøm den valgte typen trekker. Koplings- og dimmkommandoer gis ved å aktivere *instabus* EIB-systemets brytere, dimmere, infrarød - sensorer eller binæringanger.

Innstilling

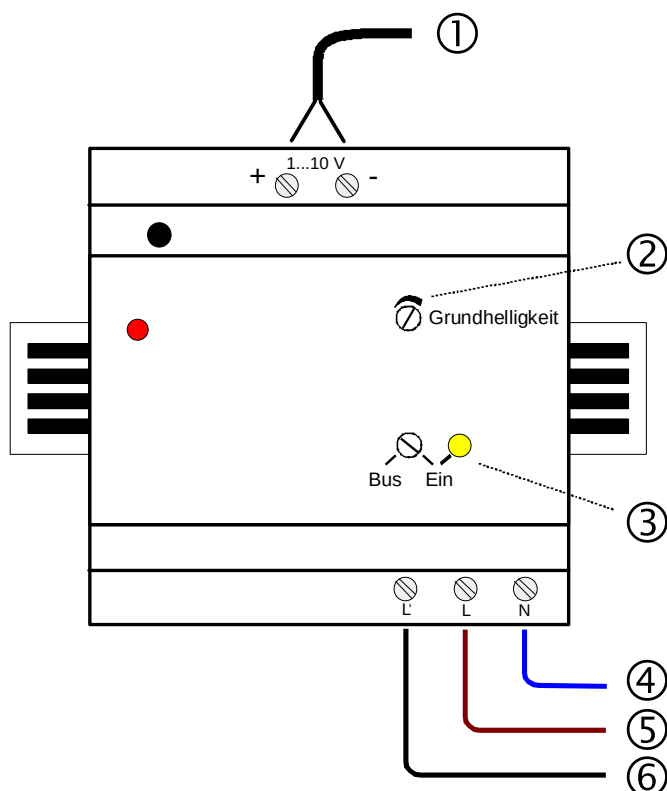
Apparatets funksjon er programvare-avhengig.

Min.lysstyrken kan tilpasses til enhver EVG-type.

Når nettspenningen er på, kan reléet koples manuelt. Reléets koplingstilstand indikeres via en LED.

Dimmtiden er innstillbar.

Apparatets koplingstilstand kan sendes til *Instabus* EIB. En avspørring av lysstyrkeverdien via *instabus* EIB muliggjør en integrering i lysscener.



Tilkoplingen skal utføres i henhold til figuren ved siden av.

Her betyr:

- ① Tilkopling av 1 - 10 V styrespenning (fra EVG)
- ② Innstilling av min.-lysstyrken
- ③ Manuell betjeningsmulighet og indikering av koplingstilstanden
- ④ Tilkopling nulleleder (i Norge, fase)
- ⑤ Tilkopling fase
- ⑥ Forsyning av de tilkoblede EVG'er

Informasjon om farer

**OBS! Innbygging og montasje av elektriske apparater må kun utføres av en elektriker.
Kun de spesifiserte belastningene / belastningstypen må tilkoples !**

Tekniske data

Forsyning

Instabus EIB: 24 V DC (+6 / -4 V)

Nett: 230 V AC

Effektforbruk

Instabus EIB: max. 150 mW

Nett: max. 2 W

Tilkopling

Instabus EIB: Trykkontaktgivelse på dataskinne

Nett, 1 - 10 V grensesnitt: Skruklemmer til max. 2,5 mm²

Max. Belastning:

Ohmsk belastning: 2300 W

Elektronisk forkopling: typeavhengig

1 - 10 V grensesnitt

ledningens lengde: max. 500 m ved 0,5 mm²

Signalstrøm:

max. 50 mA

Signalvarighet:

100 % kontinuerlig

Omgivelsestemperatur:

-5 °C til +45 °C

Max. kapslingstemperatur:

T C = 75 °C

Lagringstemperatur:

-25 °C til +70 °C

IP-Grad:

IP 20

Montasjebredde:

70 mm (4 moduler)

Garanti

Vi gir garanti innenfor de rammer lovens bestemmelser setter.

Vennligst send apparatet portofritt og med en feilbeskrivelse til vår sentrale kundeserviceavdeling.

Gira

Giersiepen GmbH & Co. KG

Postfach 1220

42461 Radevormwald

Telefon: +49 / 21 95 / 602 - 0

Telefaks: +49 / 21 95 / 602 - 339

www.gira.cominfo@gira.com