

Stelaandrijving

Art. Nr.: 0569 00

Functie

Dit apparaat is een product van het *instabus* EIB-systeem en voldoet aan de EIBA-richtlijnen. Gedetailleerde vakkennis via *instabus*-scholingen wordt verondersteld om dit apparaat correct te kunnen monteren.

De functie van het apparaat is van de gebruikte software afhankelijk. Gedetailleerde informatie, welke software er kan worden geladen en welke functies hiermee mogelijk zijn alsmede informatie over de software zelf, vindt u in de productdatabase van de fabrikant.

De *instabus* stelaandrijving is geschikt voor b.v. montage op alle Heimeier thermostaatkleppen voor kamertemperatuurregeling van b.v. verwarmingselementen, radiators, convectors, warmtecircuits-verdelers voor vloerverwarmingen etc.. Deze stelaandrijving is onderhoudsvrij en kan rechtstreeks op de *instabus* EIB worden aangesloten.

Bij inbedrijfstelling herkent het regelprogramma van de stelaandrijving de ventielslag in gesloten en geheel geopende positie. Vervolgens wordt de via de *instabus* EIB ontvangen 8-bit-stelwaarde omgezet in een lineaire waarde voor de ventielslag. Na een vast ingesteld aantal positiewijzigingen doorloopt de aandrijving automatisch de gehele afstelroutine. Afhankelijk van de hydrauliek kan ter hoogte van het ventielsluitpunt een dode zone van het regelsignaal optreden.

Gevaarinstructies

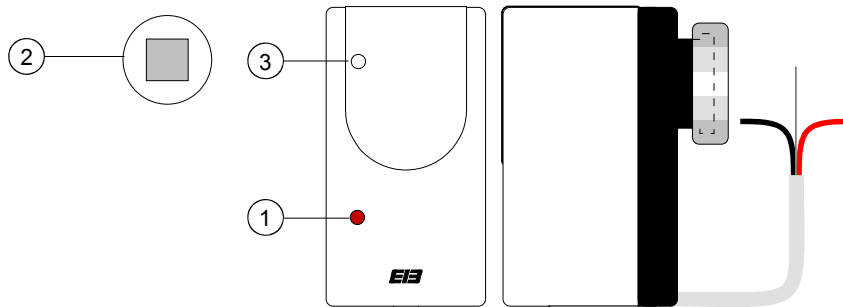
Opgelet! Installatie en montage van elektrische apparaten mogen alleen door een landelijk erkend electrotechnisch installateur worden uitgevoerd.

Planning, installatie en inbedrijfstelling van het apparaat geschieden met behulp van door de EIBA gecertificeerde software.

- Stelaandrijving lichtjes op de thermostaatklep-sokkel vastdrukken. Kartelmoeren opschroeven en met geschikte tang stevig aanhalen.
- Aanbevolen montage: verticaal staand.
- Aansluitkabel zo nodig inkorten. Afschermingsdraad niet beschadigen of doorknippen. Blootliggende afschermfolie verwijderen. Afschermingsdraad niet doorverbinden of op equipotentiaal aansluiten. Afscherming alleen aanbrengen bij toepassing van bliksembeveiligingsmaatregelen overeenkomstig DIN VDE 0185/IEC 1024-1
- Aansluitkabel van de gemonteerde stelaandrijving op aftakpunt met trekontlasting (b.v. snoerkatrol) en met busklem aansluiten.
- Omloopbeveiliging: niet actief bij verwisselde aansluiting.
- Functietest: programmeer-LED (1) kan via programmeermagneet (2) op het activeringspunt (3) aanraakvrij in en uitgeschakeld worden.
- Knipperlampje van de programmeer-LED kan een aandrijvingsstoring signaleren (software-afhankelijk).

Het toestel raakt bij openen beschadigd!

Technische wijzigingen voorbehouden.



Technische Gegevens

Spanning voor <i>instabus</i> EIB	: 24 V DC (+6 V / -4 V)
Opgenomen vermogen	: max 240m W
Aansluiting <i>instabus</i> EIB	: geconfectioneerde aansluitkabel (1 m; J-Y(St) Y 1 x 2 x 0,6)
Slag	: min. 1,0 mm max. 4,2 mm
Looptijd	: 25 s / mm
Beveiling (verticaal)	: IP 44 conf. EN 60529
Beveiligingsklasse	: III conf. EN 60730
Omgevingstemperatuur	: 0°C tot +50°C in bedrijf
Temperatuur medium	: max. 100°C
Opslagtemperatuur	: -20°C tot +70°C
Afmetingen in mm (bxhxt)	: 46 x 87 x 60

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