

Instabus Aktor

Art. Nr.: 0569 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.

Instabus aktoren er f.eks. egnet for montasje til alle Heimeier termostat-ventiler for romtemperatur-regulering av f.eks varmovner, radiatorer, konvektorer, varmekretsfordelere for gulvvarme osv.. Aktoren er vedlikeholdsfri og konstruert for direkte tilkopling til *instabus* EIB.

Ved idriftsettelse identifiseres ventilens slagstilling ved lukket og fullstendig åpen posisjon ved hjelp av aktorens justeringsrutine. Deretter tilordnes den 8-bit-justeringsstørrelsen som mottas via *instabus* EIB til det effektive ventilslaget i et lineært forhold. Etter et forhåndsbestemt antall posisjonsendringer gjennomgår aktoren automatisk justeringsrutinen. Avhengig av de hydrauliske forholdene kan det oppstå en dødzone for styresignalet innen ventil-lukkepunktets område.

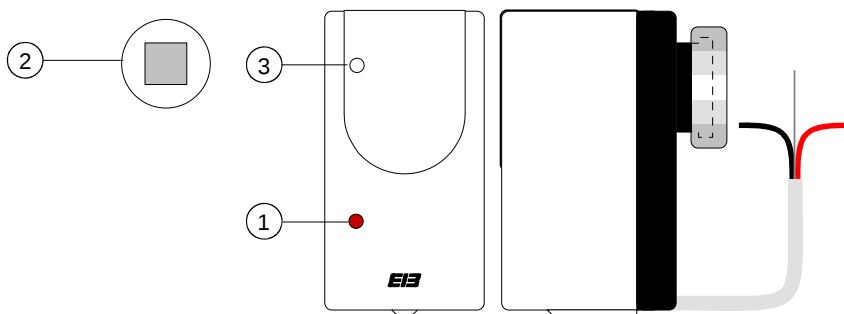
Informasjon om farer

OBS! Innbygging og montasje av elektriske apparater må kun utføres av en elektriker.

- Sett aktoren på termostat-ventilunderdelen med et lett trykk. Skru på mutteren og trekk den godt til med en egnet tang.
- Anbefalt montasje: Stående vertikalt.
- Tilkoplingskabelen skal om nødvendig forkortes. Skjermen må ikke skades eller kuttes helt av, friliggende skjermfolie fjernes. Skjermen må ikke gjennomforbindes, ikke jordes eller benyttes for potensialutjevning. Avskjermingen må kun tilkoples når det iverksettes overspenningsbeskyttelsestiltak i henhold til DIN VDE 0185/IEC 1024-1.
- Tilkoplingskabelen for den monterte aktoren skal sikres i avgreningspunktet ved hjelp av strekkavlastning og koples til ved hjelp av en bussklemme.
- Beskyttelse mot feil polaritet: Ingen funksjon hvis tilkopplingsledningene er byttet om.
- Funksjonstest: Programmerings-LED'en (1) kan koples inn og ut berøringsfritt ved aktiveringspunktet (3) ved hjelp av en programmeringsmagnet, som følger med (2).
- Programmerings-LED'ens blinking kan indikere driftsfeil (programvare-avhengig).

Apparatet kan ikke åpnes uten at det ødelegges!

Rett til tekniske endringer forbeholdes.



Tekniske data

Forsyning <i>instabus</i> EIB:	24 V DC (+6 V / -4 V)
Effektforbruk:	maks. 240 mW
Tilkopling <i>instabus</i> EIB:	ferdig tilkoplingsledning (1 m; J-Y(St) Y 1 x 2 x 0,6)
Slag:	min. 1,0 mm, maks. 4,2 mm
Gangtid:	25 s / mm
IP-Grad:	IP 44 i.h.t. EN 60529
(stående vertikalt)	
Beskyttelsesklasse:	III i.h.t. EN 60730
Omgivelsestemperatur:	0°C til 50°C under drift
Medietemperatur:	maks. 100°C
Lagringstemperatur:	-20°C til +70°C
Dimensjoner i mm (BxHxT):	46 x 87 x 60

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.com
info@gira.com