

Sjalusiaktuator / koplingsaktuator

Art. Nr.: 0584 00

Systeminformasjon

Dette apparatet er et produkt av 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 lades 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.



Informasjon om farer

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

Farer som kan oppstå grunnet motordrevne komponenter skal forhindres ved hjelp av egnede sikkerhetstiltak.

Funksjon

Avhengig av programvaren arbeider sjalusi-/koplingsaktuatoren med sidestasjon enten som enkel sjalusiaktuator eller som dobbel koplingsaktuator.

Kommandoer gis ved å aktivere tastesensorer, infrarød – sensorer eller binærinnganger i instabus EIB-systemet. I tillegg er betjening via sidestasjonene mulig.

Justering av lamellene utføres ved aktivering i kort tid, opp/ned-bevegelse utføres ved aktivering i lang tid.

For IP44 kreves vertikal montasjestilling (kondensvannåpning nede).

Apparatet beskyttes av en forankoplet ledningsvern-bryter 10 A.

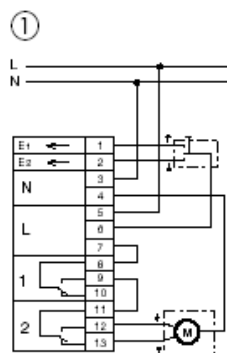
Sjalusiaktuator (figur ①)

Sjalusiaktuatoren beveger en sjalusi opp hhv. ned via en drivmekanisme.

Det er ikke mulig å kople to motorer til én sjalusiaktuator.

Sjalusiaktuatoren kan låses via instabus EIB-systemet (f.eks. ved storm). Ved låsing kjører drivmekanismen til en forhåndsdefinert posisjon. En aktivering er deretter først mulig igjen etter at drivmekanismen er frigjort.

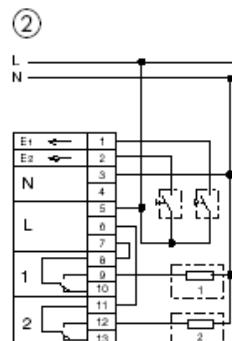
Til sidestasjonsinngangene skal det koples en vanlig sjalustast. De kommandoer som utløses via sidestasjonene er tilgjengelige for instabus EIB-systemet.



Koplingsaktuator (figur ②)

Koplingsaktuatoren kan kople to grupper av laster uavhengig av hverandre.

Til de to sidestasjonsinngangene kan det koples vanlige brytere eller taster. Inngangene arbeider uavhengig av hverandre. De kommandoer som utløses via sidestasjonene er tilgjengelige for instabus EIB-systemet.



Tekniske data

Forsyning

instabus EIB:	21 – 32 V DC
Nett:	230 V AC

Omgivelsestemperatur: -5 °C til +45 °C

Max. hustemp.: 75 °C

Effektforbruk

instabus EIB:	max. 150 mW
Nett:	max. 3 W
Sidestasjon:	max. 60 mW pr. kanal

Lagringstemperatur: -25 °C til +55 °C

Beskyttelsestype: IP 20
IP 44, montasjestilling
vertikal

Tilkopling

instabus EIB:	instabus tilkoplingsklemme
Nett, sidestasjon:	Pluggklemmer til max. 2,5 mm ²

Dimensjoner (i mm): 80 x 55 x 160
(b x h x l)

Minimumsavstander: 4 cm på alle sider

Koplingsytelse

Ohmsk last:	2300 W
Glødelamper:	2300 W
Høyspennings- halogen:	2000 W
Lavspennings- halogen, konv. trafo:	500 VA
Lavspennings-halogen, TRONIC trafo:	1500 W
Lysstofflamper	
Ikke kompensert:	900 W
Duo-kopling:	1500 W
AC-sjalusimotor:	max. 1000 VA

Sidestasjon

Lengde inngangs- ledning:	max. 300 m
Signalstrøm:	ca. 5 mA, til 100 mA innkoplingstopp

Signalspenning

"0" – signal:	0 til 50 V AC
"1" – signal:	207 til 253 V AC

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