

System 2000 Reléinnsats

Art. Nr.: 0853 00

Funksjon

Reléinnsats for kopling av omfattende lyskilder og elektriske forbrukere opp til maks. 10 A/230V:

- 230 V glødelamper
- 230 V halogenlamper
- Lavspennings-halogenlamper i forbindelse med konvensjonelle trafoer
- Lavspennings-halogenlamper i forbindelse med Tronic-trafoer
- Lysstofflamper

Koplingskommandoer gis ved å aktivere dekslene til reléinnsatsen, sidestasjonen eller radiosenderen. Denne bruksanvisningen beskriver funksjonen i kombinasjon med den manuelle påsatsen. Den eksakte funksjonen ved bruk av andre påsatser hhv. ved bruk av fjernkontrollen er beskrevet i den tilsvarende bruksanvisningen.

Betjeningsflate

OPPE, NEDE, full flate: Inn-, utkopling (vippedrift)

Installasjonsveiledning

Monter reléinnsatsen ① i en stikkontakt som er i samsvar med DIN 49073 (figur A).

Innsatsens tilkoplingsklemmer må ligge nede.

Reléinnsatsen må kun brukes i kombinasjon med et påsats.

Sett påsatsen ② på innsatsen sammen med rammen ③. Den elektriske kontakten går via pluggen ④.

Før nettspenningen slås på må dekselet settes på.

Ved strømsvikt i lengre tid enn 1 sek slås reléinnsatsen av.



Informasjon om farer

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

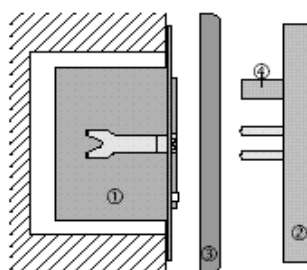
Ikke egnet for frikopling.

For å unngå elektrisk støt skal nett-spenningen fra-koples før det utføres arbeider på apparatet eller før lampen skiftes ut (slå av sikringsautomaten).

Ved bruk sammen med konvensjonelle transformatorer skal hver transformator sikres på primærsiden som beskrevet av produsenten. Bruk kun sikkerhets-transformatorer som oppfyller kravene i DIN VDE 0551.

Ved ignorering av installasjons-veiledningen kan det oppstå brann eller andre faresituasjoner.

A



Kortslutningsvern

Som apparatbeskyttelse skal det koples en ledningsvern bryter på 10 A foran. B

Reléinnsatsen skal koples til som vist i figur B.
Reléinnsats ⑤, Last ⑥

Den maksimale tilkoplingseffekten og lastspesifikasjonen som er oppgitt under Tekniske Data må overholdes.

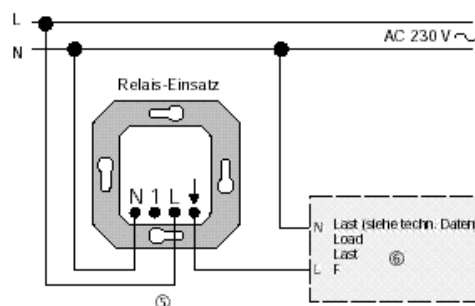
Alt etter montasjetype skal den maks. tilkoplingseffekten reduseres:

- 10% pr. 5°C overskridelse av omgivelsestemperaturen på 25°C,
- 15% ved innbygging i tre-, gipsplate- eller hulvegg,
- 20% ved innbygging i multikombinasjoner.

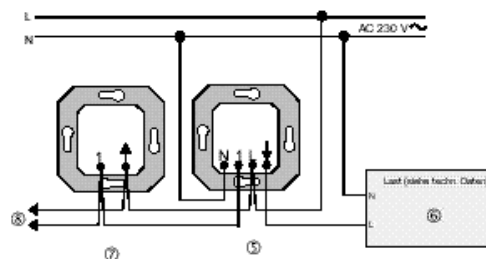
Kopling av flere stasjoner, se figur C.

Reléinnsats ⑤, Last ⑥, Sidestasjon ⑦, Tilkopling av flere sidestasjoner ⑧

Elektrisitetsverkenes tekniske tilkoplingsbetingelser (TAB) skal overholdes.



C



Bruk av sidestasjoner

Betjening av sidestasjonen er kun mulig hvis det er montert en påsats på hovedstasjonen.

Sidestasjons-innsats: Samme funksjon med påsats som på reléinnsats.

Mekan. tast
(lukkekontakt): PÅ / AV (vippedrift)

Belyste mekaniske taster må være utstyrt med en separat N-klemme.

Tekniske data

Merkespenning: AC 230V~, 50 / 60 Hz

Driftstemperatur: -20 °C til +45 °C

Tilkoplingseffekt:

Glødelamper: 2300 W

Høyspennings-
halogenlamper:

2300 W

Tronic-trafoer: 1500 W

Konv. trafoer: 1000 VA

Konv. trafoer skal belastes med lamper til minst 85 % av merkelasten. Den totale lasten inklusive trafo-taps-effekten må ikke overskride 1000VA.

Lysstofflamper

ikke kompensert: 1200 VA

parallellkompensert: 920 VA

Merknad:

Vær oppmerksom på høye innkopplings-strømtopper når det gjelder 'energisparelamper'. Kontroller før bruk at lampene er egnet!

Blandingsbelastning av de spesifiserte belastningstypene.

Antall sidestasjoner:

Sidestasjonsinnsats,

Mekan. tast: ubegrenset

Sidestasjonsinnsats

for presensmelder

og automatisk bryter: 10

Sidestasjoner kan kombineres.

Totallengde sidestasjons-
ledning:

max. 100 m

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