

Triac-koplingsinnsats

Art. Nr.: 0854 00, 0495 04

Funksjon

Triac-koplingsinnsats er en elektronisk bryter for kopling av:

- 230 V glødelamper
- 230 V halogenlamper
- Lavspennings-halogenlamper med konvensjonelle transformatorer

**Merknad:**

Konv. transformatorer skal belastes med lamper til min. 85 % av merkelasten.

Den totale effekten inkl. trafotapseffekten må ikke overskride 400 W/VA.

Koplinger utføres ved å aktivere dekselet (f.eks. kortslagttast) eller sidestasjonen (vippedrift) eller utløses av en automatikkbryter- eller presensmelderpåsats.

Koplingskommandoer via radiosendere fører til inn- eller utkopling. Lampene slås på med en skånsom softstart.

De eksakte funksjonene ved bruk av de forskjellige påsatsene hhv. av fjernkontrollen er oppført i den tilsvarende bruksanvisningen.

**Informasjon om farer**

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

Ikke egnet for frikopling, når apparatet er slått av er lasten ikke skilt galvanisk fra nettet.

For å unngå elektrisk støt skal apparatet frikoples før det utføres arbeider på triac-koplingsinnsatsen eller før lampen skiftes ut.

Ved drift med konvensjonelle transformatorer må hver transformator sikres på primærsiden som oppgitt av produsenten.

Det må kun brukes sikkerhetstransformatorer som oppfyller kravene i EN 61558-2-6.

Ved ignorering av installasjonsveiledningen kan det oppstå brann eller andre faresituasjoner.

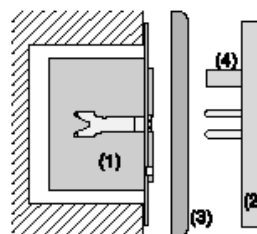
Installasjonsveiledning

Triac-koplingsinnsatsen (1) skal monteres i en apparatstikkontakt jf. DIN 49073 (figur A).

Innsatsens kopplingsklemmer må ligge nede (ved veggmontasje).

Triac-koplingsinnsatsen må kun brukes i kombinasjon med en påsats.

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

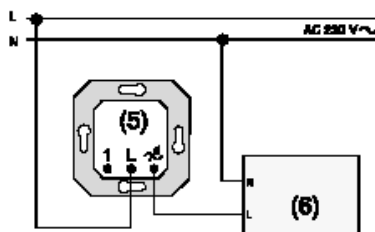
A**Kortslutningsvern**

Finsikring T 1,6H 250 V.
Bruk kun originalsikringer.

Tilkopling

Tilkopling som vist i figur B.
Triac-koplingsinnsats (5), Last (6)

B



Merknad:

Max. tilkoplingseffekt og lastspesifikasjon er oppført i de tekniske data og skal følges.

De tekniske tilkoplingsbetingelsene fra elektrisitetstverkene skal overholdes.

Bruk av sidestasjoner

Kopling av flere stasjoner ved bruk av sidestasjonsinnsatsen, se figur C hhv. ved bruk av sidestasjonsinnsatsen for presensmelder se figur D.

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

Triac-koplingsinnsats (5)
Sidestasjonsinnsats (7)
Sidestasjonsinnsats for presensmelder (9)
Tilkopling av flere sidestasjoner (8)
Last (6)

Sidestasjonsinnsats:

Samme funksjoner med kortslagttast som på triac-koplingsinnsatsen.

Mekan. tast (lukkekontakt):

PÅ / AV (vippedrift)

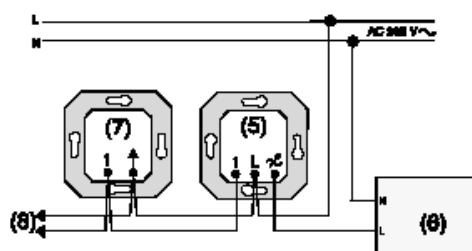
Belyste mekaniske taster må være utstyrt med en separat N-klemme.

Sidestasjonsinnsats for presensmelder:

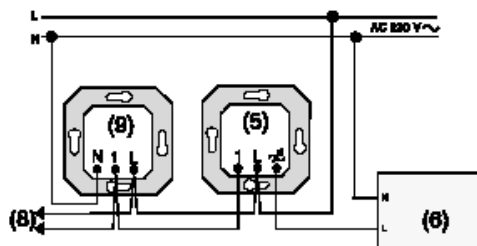
brukes med automatikkoplingspåsats eller presensmelder.

På hovedstasjonen må det også brukes en automatikkoplingspåsats eller presensmelder.
Ellers vil ikke apparatet fungere.

C



D



Tekniske data

Driftsspenning: AC 230 V, 50 / 60 Hz

Driftstemperatur: -20 °C til +45 °C

Sikring: T 1,6H 250V

Tilkoplingseffekt: 40 - 400 W/VA
- 230 V glødelamper
- 230 V halogenlamper
- Konvensjonelle transformatorer

Alt etter montasjetypen skal max. tilkoplingseffekt reduseres som følger:

- 15 % ved montasje i tre-, gipsplate- eller hulvegg,
- 20 % ved montasje i multikombinasjoner.

Antall sidestasjonerSidestasjonsinnsats, mek. tast: ubegrenset
Belyste mekaniske taster må være utstyrt med en separat N-klemme.Sidestasjonsinnsats for presensmelder og automatisk bryter: 10
Sidestasjoner kan kombineres

Ledningslengde: 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:

Micro Matic Norge AS

Nye Vakåsvei 20

Postboks 264

1379 Nesbru

Telefon: 66 77 57 50

Teknisk support: 66 77 57 60

Telefaks: 66 77 57 90



CE-merket er et frihandelsmerke som vender seg utelukkende til myndighetene og garanterer ingenting angående egenskaper.

Gira

Giersiepen GmbH & Co. KG

Postfach 1220

42461 Radevormwald

Telefon: +49 / 21 95 / 602 - 0

Telefaks: +49 / 21 95 / 602 - 339

Internet: www.gira.de