

Sälekaihtimien ohjausyksikkö ei lisäyksikön tuloa

Sälekaihtimien ohjausyksikkö ei lisäyksikön tuloa

Tilausno.: 5415 00

Käyttöohje

1 Turvallisuusohjeet



Sähkölaitteet saa asentaa vain valtuutettu sähköasentaja.

Vaikeat loukkaantumiset, tulipalo tai aineelliset vahingot ovat mahdollisia. Tutustu huolellisesti ohjeisiin ja huomioi ne.

Sähköiskun vaara. Kytke vapaaksi ennenkuin aloitat työt laitteella tai kuorman parissa. Huomio kaikki suojajohtokytkimet, jotka voivat aiheuttaa vaarallisia jännitteitä laitteeseen tai kuormaan.

Sähköiskun vaara. Älä asenna laitetta maadoittamattomaan sähköä johtavaan alustaan äläkä anna laitteen koskettaa tätä.

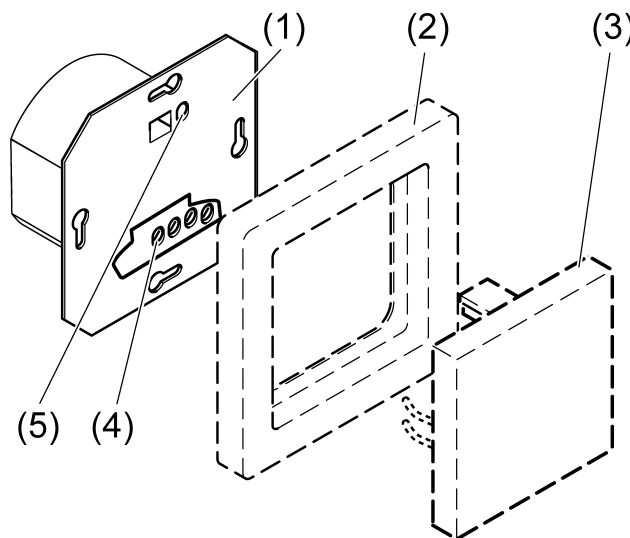
Loukkaantumisvaara. Laitetta saa käyttää vain sälekaihdin- ja rullakaihdivien moottorien ohjaamiseen. Älä kytke laitteeseen muita kuormia.

Jos yhteen lähtöön kytketään useita moottoreita rinnan, on ehdottomasti otettava huomioon valmistajan ohjeet, käytä tarpeen vaatiessa erotusreleitä. Moottorit voivat tuhoutua.

Käytä vain sälekaihtimien moottoreita mekaanisilla tai sähkötoimisilla päätekytkimillä. Tarkasta päätekytkimien oikea säätö. Noudata moottorin valmistajan ohjeita. Laite voi vahingoittua!

Tämä ohje on osa tuotetta ja se on tarkoitettu loppukäyttäjälle.

2 Kojeen rakenne



Kuva 1: Kojeen rakenne

- (1) Sälekaihdivien kytkentälevy
- (2) Kehys
- (3) Painike
- (4) Liittimet
- (5) Painike TEST

3 Määräysten mukainen käyttö

- Sähkötoimisten sälekaihdivien, rullakaihdivien ja markiisien ohjaus
- Automaattinen ajanohjaus painikkeesta

Säleikaihtimien ohjausyksikkö ei lisäyksikön tuloa

- Käyttö vain sopivalla painikkeella.
- Asennus kojerasiaan DIN 49073 mukaisesti

Tuoteominaisuudet

- Nostoasennon tallennus
- Toimintotarkastuksen testikäyttö
- Lähtöjen navanvaihtotoiminto käyttöönoton helpottamiseksi

4 Käyttö

Verhon liikuttaminen

- Paina ylhäällä tai alhaalla olevaa painiketta yli sekunnin ajan. Verho kulkee haluttuun suuntaan pääteasentoon asti tai pysähtyy painiketta uudelleen painettaessa.

i Jos nostoasento on tallennettu, verho pysähtyy ajettaessa alas ylemmästä pääteasennosta jo nostoasennossa (ks. nostoasennon tallennus).

Lamellien säätö

- Paina ylhäällä tai alhaalla olevaa painiketta alle 1 sekunnin ajan.

Nostoasennon tallennus

Nostoasennon tallentamista ja suorittamista varten sälekaihdin pitää ajaa ylempään pääteasentoon ja tila-LED sammuttaa 2 Minuten jälkeen automaattisesti.

- Pidä painiketta ylemmästä pääteasennosta alhaalla yli sekunnin ajan. Verho kulkee alimman pääteasennon suuntaa.
- Paina painiketta ylös ja alas ja pidä painettuna. Verho pysähtyy, mutta liikkuu taas 4 sekunnin kuluttua.
- Heti kun toivottu nostoasento on saavutettu, päästä irti painikkeesta ja paina seuraavan 4 sekunnin sisällä painiketta ylös. Nostoasento tallennetaan. Verho nousee ylimpään pääteasentoon.

i Nostoasennon uusi tallentaminen korvaa vanhan arvon.

5 Tietoja valtuutetuille sähköasentajille

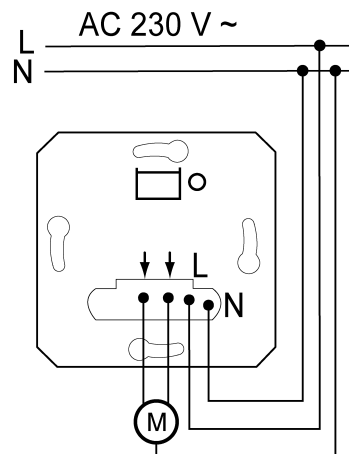


VAARA!

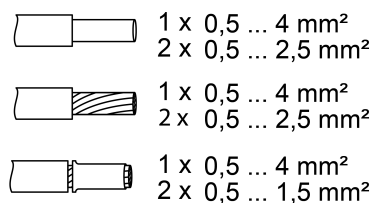
Sähköisku voi aiheuttaa hengenvaaran.

Kytke kaikkia vastaavat johdinsuojakytkimet vapaaksi ennenkuin aloitat työt laitteella tai kuorman parissa. Peitä jännitettä johtavat osat!

Sälekaihdinten kytkentälevyn liitäntä ja asennus



Kuva 2: Liitäntä KytKentälevy



Kuva 3: Kiinnitettävät johdon poikkileikkaus

- Sälekaihtimen kytkentälevy kuorma liitäntäkaavion mukaisesti (Kuva 2). Huomioi kiinnitettävät johdon poikkileikkaukset (Kuva 3).
- Asenna sälekaihdinten kytkentälevy kojerasiaan, liittimien pitää olla alhaalla. Suositus: Käytä syviä kojerasioita.
- Kytke verkkojännite päälle.

Näppäimen **TEST** avulla on mahdollista ohjata liitettyä moottoria myös ilman painiketta, esim. moottorin pääteasennon säätämistä varten.

- Paina painiketta **TEST** alle 1 sekuntia.
Verho kulkee alemman pääteasennon suuntaan.
- Paina painiketta **TEST** yli 1 sekuntia.
Verho kulkee ylemmän pääteasennon suuntaan.
- **i** Jos verho liikkuu väärään suuntaan, voit hyödyntää navanvaihtotoimintoa.
 - Navanvaihtotoiminto: Paina painiketta **TEST** yli 10 sekuntia.
KytKentälevy ilmoittaa lähtöjen navanvaihdon onnistumisesta ohjaamalla lyhyesti alaspäin ja sen jälkeen ylöspäin. Uusi ajosuunta tallennetaan verkkovian kestäväksi.
 - Aseta kehys ja painike paikoilleen.

6 Tekniset tiedot

Nimellisjännite	AC 230 V~
Verkkotaajuus	50 / 60 Hz
Valmiusteho: Painikkeesta riippuen	0,1...0,5 W
Ympäristön lämpötila	-5 ... +45 °C
Varastointi-/kuljetuslämpötila	-20 ... +70 °C

Sälekaihtimien ohjausyksikkö ei lisäyksikön tuloa

Toiminta-aika	n. 120 s
Liitosjohto	
Moottorit	700 W
Tiedot normin DIN EN 60730-1 mukaan	
Toimintatapa	1.B
Nedsmutsning	2
Nom. stötspänning	4000 V

7 Takuu

Takuuasiat hoidetaan voimassa olevien lakien mukaisesti laitteen myyneen liikkeen kautta. Toimita tai lähetä viallinen laite ja vian kuvaus maksutta vastaavalle jälleenmyyjälle (alan liike/asennusyritys/sähköalan liike). Jälleenmyyjät toimittavat tuotteen edelleen Gira Service Center - palvelukeskukseen.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de