

MOTORSTURING VOOR HET AANSTUREN EN INDIVIDUELE BEDIENING VAN 4 ZONWERINGSYSTEMEN

STU105



Beknopte informatie

- Motorsturing voor vier aandrijvingen van zonweringsystemen
- Standaard 3-draads centrale ingang
- Directe aansluitmogelijkheid voor vier 230VAC motoren
- Aansluitmogelijkheid voor vier mechanisch vergrendelde individuele schakelaars
- Aansluitmogelijkheid voor een groepsschakelaar
- Gescheiden aansluitingen voor doorvoer van centraal stuurcommando, groepscommando en netspanningsuitgang

Technische gegevens

Bedrijfsspanning:	230VAC, 50 Hz
Berekende impuls spanning:	2,5 kV
Opgenomen vermogen:	1,8 W
Uitgang:	230VAC, 50 Hz
Schakelvermogen:	250VAC, 4A, $\cos \varphi \approx 0,8$ ind.
Bedrijfstemperatuurbereik:	0 °C tot +40 °C
Beschermingssoort:	IP 54
Vervuilsgraad:	2
Afmetingen (L x B x H):	170 x 135 x 80 mm
Keurmerk:	CE

Installatie



WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel door verkeerde installatie of eerste ingebruikname.

Verkeerde installatie of eerste ingebruikname kan leiden tot ernstig letsel of materiële schade.

Daarom:

- Bij de aansluiting dienen de geldende nationale installatienormen (bijv. in Duitsland de VDE-bepalingen, in het bijzonder DIN VDE 0100/0700) evenals de geldende veiligheidsbepalingen en ongevallenpreventievoorschriften in acht te worden genomen.
- Besturing volgens aansluitschema aansluiten.

Opmerking: Een parallelle aansturing van meer dan een motor aan een motoruitgang is niet toegestaan.

Een parallelle aansturing van meer dan een motoruitgang door een enkele schakelaar is niet toegestaan.

De aansluiting van de afzonderlijke groeps- en bedienings-toetsen of de groeptoets is optioneel. Gebruik in ieder geval vergrendelde toetsen.

Bediening



OPGELET!

Beschadiging door niet aanhouden van de omschakeltijd.

De levensduur van de aandrijvingen en de motorsturing kan aanzienlijk verkort worden.

Daarom:

- Bij tegengestelde commando's voor optrekken en neerlaten van dezelfde aandrijving een pauze van minstens 0,5 sec. aanhouden.

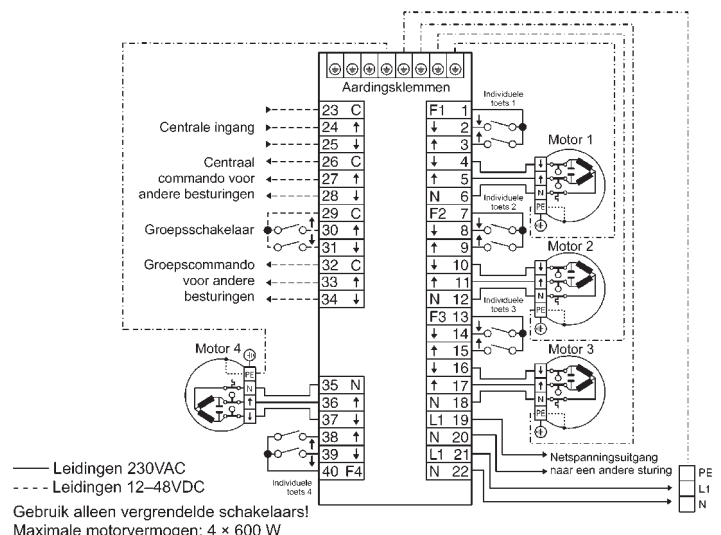
De aangesloten aandrijvingen worden met de centrale schakelaar of de individuele schakelaars gestuurd. De centrale sturing heeft voorrang op individuele sturingen.

Veiligheidsvoorschriften



- Laat de installatie over aan een elektrotechnisch installateur. Het sturingssysteem gebruikt namelijk een bedrijfsspanning van 230VAC, 50 Hz.
- Controleer het sturingssysteem op beschadigingen. Bij beschadiging mag het apparaat in geen geval in gebruik worden genomen. Neem bij transportschade contact op met uw leverancier.
- Het sturingssysteem is uitsluitend voor doelmatig gebruik bestemd (zoals in de gebruikershandleiding staat beschreven). Wijzigingen of modificaties zijn niet toegestaan, omdat hiermee elke aanspraak op garantie komt te vervallen.
- Wanneer veilig gebruik van het sturingssysteem of de aangesloten zonwering niet langer gewaarborgd kan worden, moet het systeem onmiddellijk buiten bedrijf worden gesteld en beveiligd tegen onbedoeld gebruik.
- Bij werkzaamheden aan de ramen, het sturingssysteem of de aangesloten zonweringen dienen deze beveiligd te zijn tegen ongeoorloofde bediening en onbedoeld gebruik.

Aansluitschema



Het is verboden elektrische apparaten en batterijen bij het huisvuil te deponeren.



Het symbool hiernaast (afvalcontainer met kruis erdoor, volgens WEEE-bijlage IV) wijst op gescheiden inzameling van elektrische en elektronische apparaten in EU-landen. Deponeer het apparaat of de batterij niet bij het huisvuil, maar informeer naar de inleverpunten bij u in de buurt en lever het apparaat of de batterij daar in.

Wijzigingen voorbehouden!