

Aandrijving met korte slag voor de motorisering van korteslag regelafsluiters van Siemens in HVAC-systemen.

- Regelkracht 400 N
- Nominale spanning AC 24 V
- Aansturing 3-punts
- Slag 5.5 mm



### Technische gegevens

|                             |                                                 |                                                                               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elektrische gegevens</b> | Nominale spanning                               | AC 24 V                                                                       |
|                             | Nominale spanningsfrequentie                    | 50/60 Hz                                                                      |
|                             | Functiebereik                                   | AC 19.2...28.8 V                                                              |
|                             | Verbruik in bedrijf                             | 1.5 W                                                                         |
|                             | Verbruik dimensionering                         | 3 VA                                                                          |
|                             | Aansluiting voeding / regeling                  | Kabel 1 m, 3x 0.75 mm <sup>2</sup>                                            |
|                             | Parallelbedrijf                                 | Nee                                                                           |
| <b>Functionele gegevens</b> | Motorregelkracht                                | 400 N                                                                         |
|                             | Handinstelling                                  | tijdelijke en permanente ontkoppeling overbreng met draaiknop op de behuizing |
|                             | Slag                                            | 5.5 mm                                                                        |
|                             | Motorlooptijd                                   | 35 s / 5.5 mm                                                                 |
|                             | Bedrijfscycluswaarde                            | 75% (= actieve tijd 35 s / bedrijfstijd 47 s)                                 |
|                             | Geluidsniveau, motor                            | 45 dB(A)                                                                      |
|                             | Standaanwijzing                                 | Omkeerbaar schaalplaatje                                                      |
| <b>Veiligheidsgegevens</b>  | Beschermingsklasse IEC/EN                       | III, Veiligheidslaagspanning (SELV, Safety Extra-Low Voltage)                 |
|                             | Beschermingsgraad IEC/EN                        | IP40                                                                          |
|                             | EMC                                             | CE overeenkomstig 2014/30/EU                                                  |
|                             | Type actie                                      | Type 1                                                                        |
|                             | Stootspanningstoevoer dimensionering / regeling | 0.8 kV                                                                        |
|                             | Vervuilingsgraad                                | 3                                                                             |
|                             | Omgevingsvochtigheid                            | Max. 95% relatieve vochtigheid, niet condenserend                             |
|                             | Omgevingstemperatuur                            | 0...50°C [32...122°F]                                                         |
|                             | Opslagtemperatuur                               | -30...80°C [-22...176°F]                                                      |
|                             | Onderhoud                                       | onderhoudsvrij                                                                |
| <b>Gewicht</b>              | Gewicht                                         | 0.51 kg                                                                       |
| <b>Behuizingskleuren</b>    | Behuizingdeksel                                 | oranje                                                                        |

## Veiligheidsaanwijzingen



- Dit apparaat is ontworpen voor gebruik in stationaire verwarmings-, ventilatie- en airconditioningsinstallaties en mag niet worden gebruikt buiten het gespecificeerde toepassingsgebied, met name in vliegtuigen of andere luchttransportmiddelen.
- Alleen erkende specialisten mogen de installatie uitvoeren. Tijdens de installatie moeten alle toepasselijke wettelijke of institutionele installatievoorschriften worden nageleefd.
- De aandrijving moet tegen vocht worden beschermd. Deze is niet geschikt voor buitentoepassingen.
- Het apparaat bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen of gerepareerd.
- Het apparaat bevat elektrische en elektronische componenten en mag niet worden weggegooid als huishoudelijk afval. Alle lokale voorschriften en vereisten moeten worden gerespecteerd.

## Productkenmerken

|                                   |                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eenvoudige directe montage</b> | Eenvoudige directe montage op de klep met een gekartelde moer.                                                                                                                               |
| <b>Handsteel</b>                  | Handbediening met hendel mogelijk. Tijdelijke ont koppeling overbrenging door drukken op de draaiknop. Permanente ont koppeling door indrukken en tegelijk 90° rechtsom draaien van de knop. |
| <b>Hoge functieveiligheid</b>     | De aandrijving is overbelastingsveilig en stopt automatisch wanneer de aanslag wordt bereikt.                                                                                                |

## Toebehoren

| Elektrische toebehoren | Omschrijving                                                              | Soort |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------|
|                        | Hulpschakelaar 1x SPDT voor 3-punts-HT-aandrijvingen met kabelaansluiting | SNR   |

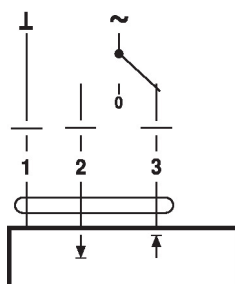
## Elektrische installatie



Voeding vanaf de veiligheidstransformator.

## Aansluitschema's

AC 24 V, 3-punts



## Afmetingen

