

# Productdatablad

## Thermische ventielaandrijving 24 V



### Artikelnr.

TSA 24 NC WW

### Thermische ventielaandrijving 24 V

#### Bedoeld gebruik

- Thermische ventielaandrijving voor het bedienen van verwarmingsventielen voor ruimteregeling
- Voor regelaars en thermostaten met schakelende uitgang, tweepuntsregeling of pulsbreedtemodulatie (PWM)

#### Producteigenschappen

- Stroomloos gesloten (NC)
- Met thermisch element
- Gemakkelijke montage op het ventiel middels First-Open functie
- Re-Open functie: ventielaandrijving kan bij onderhoud handmatig geopend worden.
- Zichtbare standaanduiding
- Geruisloos
- Onderhoudsvrij
- Inclusief twee adapters voor het aanpassen van de sluitmaat van 10,8 mm op 10,2 mm en 8,4 mm

#### Technische gegevens

|                                   |                                              |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Nominale spanning:                | DC 24 V ( $\pm 20\%$ )                       |
| Nominale spanning:                | AC 24 V $\sim (\pm 20\%)$                    |
| Netfrequentie:                    | 50/60 Hz                                     |
| Verbruik in bedrijf:              | 1,6 W                                        |
| Inschakelstroom:                  | 200 mA                                       |
| Ventieluitslag:                   | max. 4,5 mm                                  |
| Bedrijfstemperatuur ventielzijde: | max. 100 °C                                  |
| Looptijd voor 4,5 mm slag:        | ca. 4,5 min                                  |
| Veerkracht:                       | max. 110 N                                   |
| Draad:                            | M 30 x 1,5                                   |
| Sluitmaat:                        | 10,8 mm                                      |
| Kleur:                            | alpine wit (RAL 9016)                        |
| Montagepositie:                   | in elke stand mogelijk (incl. ondersteboven) |
| Leidinglengte:                    | 1 m                                          |
| Kabeltype:                        | PVC, 2 x 0,75 mm, wit, H05                   |
| Isolatieklasse:                   | III                                          |
| Beschermingsgraad:                | Der Schutzgrad IP 54 ist gewährleistet.      |
| Relatieve vochtigheid:            | max. 85 % (geen condensatie)                 |
| Omgevingstemperatuur:             | 0 ... +50 °C                                 |
| Opslag-/transporttemperatuur:     | -25 ... +70 °C                               |