

# Productdatablad

## Kamerthermostaat met taster interface 4-voudig



Artikelnr.

ES 2178 TS

### KNX kamerthermostaat

met geïntegreerde buskoppeling

met geïntegreerde taster interface 4-voudig

met draaiknop voor instellen van setpoint

De volledige functionaliteit wordt vanaf ETS3.0d ondersteund.

ETS productfamilie: fys. sensoren

producttype: temperatuur

### Bedoeld gebruik

- Kamertemperatuurregeling in KNX-installaties
- Soorten balasting voor binaire uitgang: led of elektronische relais
- Montage in inbouwdoos met afmetingen volgens DIN 49073

### Producteigenschappen

- Meting van de ruimtetemperatuur en vergelijking met de setpointtemperatuur
- Setpoint-instelling door keuze van de bedrijfsstand
- Bedrijfsstanden comfort, standby, nachtbedrijf, vorst-/hittebescherming
- Verwarmings- en koelbedrijf
- Verwarmen en koelen met basis- en extra trap
- Instelwiel voor setpoint-correctie
- Aanwezigheidsknop
- Status-leds
- Taster interface met vier ingangen of twee uitgangen en twee ingangen, bijv. voor raamcontacten, impulsdrukker, led enz.
- Functie van de ingangen: schakelen, dimmen, jaloeziebesturing, nevenaansluiting lichtscène, licht- of temperatuur-waardegever
- Optie: externe temperatuurvoeler kan worden aangesloten (art.nr.: FF NTC, FF 7.8)

### Technische gegevens

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| KNX medium:                   | TP 256              |
| Nominale spanning KNX:        | DC 21 ... 32 V SELV |
| Stroomverbruik KNX:           | max. 10 mA          |
| Aansluiting KNX:              | aansluitklem        |
| Omgevingstemperatuur:         | -5 ... +45 °C       |
| Opslag-/transporttemperatuur: | -25 ... +70 °C      |

### Metaaluitvoeringen

Kleur:

Edelstaal

Materiaal:

edelstaal 1.4303 X4 CrNi 18-12