

# Productdatablad

Objectregelaar met taster interface 4-voudig



## Artikelnr.

CD 2178 ORTS SW

### KNX objectregelaar

**met geïntegreerde buskoppeling**  
**met geïntegreerde taster interface 4-voudig**  
**zonder draaiknop voor instellen van setpoint**

De objectregelaar kan op het apparaat zelf niet bediend worden.

De volledige functionaliteit wordt vanaf ETS3.0d ondersteund.

ETS productfamilie: fys. sensoren

producttype: temperatuur

### Bedoeld gebruik

- Kamertemperatuurregeling in KNX-installaties
- 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
- Bediening uitsluitend via de bus
- 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. 7,5 mA             |
| Aansluiting KNX:                 | aansluitklem            |
| Omgevingstemperatuur:            | -5 ... +45 °C           |
| Opslag-/transporttemperatuur:    | -25 ... +70 °C          |
| Uitgangsstroom:                  | 0,8 mA                  |
| In- en uitgangen                 |                         |
| Kabeltype:                       | J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8 mm |
| Leidinglengte:                   | max. 5 m                |
| Leidinglengte temperatuursensor: | max. 50 m               |

Let op: voor kabels van 1,5 mm<sup>2</sup> a.u.b. diepe inbouwdozen gebruiken

### Duroplast (zeer krasvast) glanzend

**Kleur:**  
 zwart

**Materiaal:**

duroplast