

# Productdatablad

## Objectregelaar met taster interface 4-voudig



### Artikelnr.

ES 2178 ORTS

### KNX objectregelaar

met geïntegreerde buskoppeling

met geïntegreerde taster interface 4-voudig

zonder draaiknop voor instellen van de gewenste waarde

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 streef temperatuur
- 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
- Interface met vier ingangen of twee uitgangen en twee ingangen, bijv. voor raamcontacten, impulsdrukknop, led enz.
- Functie van de ingangen: schakelen, dimmen, jaloeziebesturing, nevenaansluiting lichtscène, licht- of temperatuur-waardegever
- Optie: externe temperatuurvoeler kan worden aangesloten (toebehoren art.nr.: 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	

### Metaaluitvoeringen

Kleur:  
Edelstaal

Materiaal:

edelstaal 1.4303 X4 CrNi 18-12