

# Productdatablad

Motor-ventielaandrijving met regelaar



Artikelnr.

2177 SV R

## KNX motor-ventielaandrijving

### met regelaar

Elektromechanische ventielaandrijving

ETS productfamilie: verwarming, airconditioning, ventilatie

producttype: ventiel

### Bedoeld gebruik

- Motor-ventielaandrijving voor verwarmings- of koelventielen
- Op ventielkop vastschroeven

### Producteigenschappen

- Geïntegreerde temperatuursensor
- Regeling van de ruimtetemperatuur
- Mechanische indicator van de ventieluitslag
- Automatische herkenning van de ventieluitslag
- Een ingang die als binaire ingang of voor een externe temperatuursensor kan worden gebruikt (art.nr.: FF NTC)
- Gebruik in verwarmingscircuitverdeler mogelijk
- Geïntegreerde buskoppeling
- Ventielbeveiligingsfunctie

### Toebehoren:

Voeler, extern, art.nr. FF NTC

### Technische gegevens

KNX medium:	TP 256
Nominale spanning KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Stroomverbruik KNX:	max. 20 mA
Isolatieklasse:	III
Ventielaansluiting:	M 30 x 1,5
Ventieluitslag:	1,0 ... 4,2 mm
Koppelvermogen:	80 ... 120 N
Afmetingen (L x B x H):	76 x 47 x 85 mm
Aansluitkabel	
Kabeltype:	J-YY 1 x 2 x 0,6 mm
Leidingslengte:	1 m
Totale lengte per lijn:	max. 30 m
Aantal ventielaandrijvingen per lijn:	max. 30
Aansluitkabel, binaire ingang/voeler, extern	
Spanning neventoestelingen:	ca. 3,3 V
Leidingslengte:	max. 10 m
massief:	1 x 0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,08 ... 1 mm <sup>2</sup>
soepel met adereindhuls:	1 x 0,14 ... 0,5 mm <sup>2</sup>
Beschermingsgraad:	IP40

Omgevingstemperatuur:	0 ... +50 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-20 ... +70 °C
Relatieve vochtigheid:	5 ... 95 % (geen condensatie)