

# Fiche technique produit

## Servomoteur motorisé avec régulateur



### Numéro de référence

2177 SV R

### KNX servomoteur motorisé pour vanne

#### avec régulateur

Servomoteur pour motorisation de vanne

Famille de produit ETS : Chauffage, Climatisation, Ventilation

Type de produit : Vanne

#### Usage conforme

- Servomoteur motorisé pour valves de chauffage ou de refroidissement
- Vissage sur tête de valve

#### Caractéristiques produits

- Sonde de température intégrée
- Régulation de la température ambiante
- Affichage mécanique de la course de valve
- Détection automatique de la course de valve
- Une entrée, utilisable comme entrée binaire ou pour une sonde de température externe (Art. N°. : FF 7.8)
- Utilisation possible dans le distributeur de circuit de chauffage
- Coupleur de bus intégré
- Fonction de protection de valve

#### Accessoires :

Sonde de température extérieure Art. N°. FF 7.8

#### Caractéristiques techniques

Médium KNX :	TP 256
Tension nominale KNX :	DC 21 ... 32 V TBTS
Consommation de courant KNX :	max. 20 mA
Catégorie de protection :	III
Raccord de valve :	M 30 x 1,5
Levée de la soupape :	1,0 ... 4,2 mm
Puissance de réglage :	80 ... 120 N
Dimensions (Long. x Larg. x H) :	76 x 47 x 85 mm
Câble de raccordement	
Type de câble :	J-YY 1 x 2 x 0,6 mm
Longueur du câble :	1 m
Longueur totale par ligne :	max. 30 m
Nombre de servomoteurs par ligne :	max. 30
Câble de raccordement, entrée binaire/ sonde de température extérieure	
Tension d'entrées satellites :	env. 3,3 V
Longueur du câble :	max. 10 m
rigide :	1 x 0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
souple sans embout :	1 x 0,08 ... 1 mm <sup>2</sup>
souple avec embout :	1 x 0,14 ... 0,5 mm <sup>2</sup>

Degré de protection :	IP 40
Température ambiante :	0 ... +50 °C
Température de stockage/transport :	-20 ... +70 °C
Humidité relative :	5 ... 95 % (pas de condensation)