

## Thermostat d'ambiance (chauffer / refroidir) 230 V



Reference number:	RTR 231
EAN/GTIN:	4011377195394

pour enjoliveurs Art. N° ... 1749 ..

### Usage conforme

- Thermostat d'ambiance électronique pour commander le servomoteur thermique à 230 V ~ (par ex. Art. N° TSA 230 NC WW)
- Réglage de la température ambiante dans des pièces fermées
- Montage dans une boîte d'appareillage avec dimensions selon la norme DIN 49073

### Caractéristiques produits

- Réglage manuel d'une température de confort
- Limites de température réglables
- Commutation manuelle du réglage de la température
- Fonctionnement en refroidissement possible (optimisé pour les pompes à chaleur)
- Entrée pour activer la température réduite (ECO) sur l'horloge centrale
- Entrée pour activer le refroidissement sur la commande centrale
- Activation manuelle du refroidissement
- Sonde de température interne
- Fonction hors-gel
- Commutation silencieuse
- Détection de la chute de température (activation de la température antigel en cas d'ouverture de fenêtre)
- Mode de fonctionnement à la sortie du thermostat : modulation de largeur d'impulsions (MLI) ou régulation par tout ou rien
- Adaptation aux vannes (sans courant ouvertes ou fermées)
- Réglage offset  $\pm 3$  °C (valeur de correction pour la température mesurée)
- Fonction de protection de la vanne (1 fois par semaine ouverture et fermeture de la vanne)
- LED d'état à plusieurs couleurs
- Fonctionnement permanent de la LED possible

### Accessoires :

#### Accessoires :

Servomoteur thermique 230 V Art. N°.: TSA 230 NC WW

## Caractéristiques techniques

Tension nominale :	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Courant de commutation :	max. 100 mA
Puissance connectée :	20 W
Puissance au repos :	< 0,5 W
Plage de température :	env. +5 ... +30 °C
Hauteur de montage :	1,50 m

<b>Nombre de servomoteurs :</b>	1 ... 10
<b>Longueur du câble :</b>	max. 100 m
<b>Température ambiante :</b>	-5 ... +45 °C
<b>Température de stockage/transport :</b>	-25 ... +70 °C

## Montage

