

# Fiche technique produit

Thermostat d'ambiance (chauffer / refroidir) 230 V



## Numéro de référence

500.500.893

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

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
- Limite de température de la température de confort réglable
- Commutation manuelle du réglage de la température
- Borne d'entrée pour activer la température réduite (ECO) sur l'horloge centrale
- Borne d'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 :

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

**ZidaTech**  
 Innovation + Systèmes

**ZidaTech AG**  
 Fabrikstrasse 9  
 CH-4614 Hägendorf

Tél.: 062 209 60 30  
 E-Mail: [info@zidatech.ch](mailto:info@zidatech.ch)  
[www.zidatech.ch/fr](http://www.zidatech.ch/fr)