

## THERMOSTAT T2000

### THERMOSTAT ON/OFF - P.I.D. À 2 SORTIES AVEC GESTION DE L'ALARME DE TEMPÉRATURE.

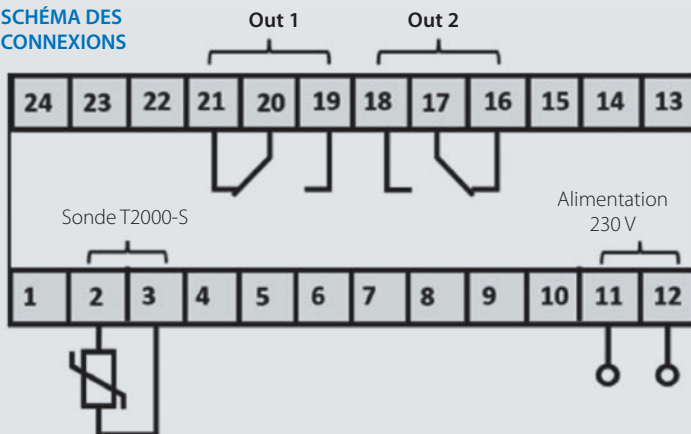
Les thermostats numériques T2000, avec sonde incluse dans le kit, sont adaptés au contrôle aussi bien en chauffage qu'en maintien, qu'en réfrigération. Adaptés à l'installation panneau arrière, sur rail DIN, ils sont compacts et disposent de commandes et d'écrans disposés de face.



#### Caractéristiques thermostat T2000

- **Gamme de température:** -40 à +105°C
  - **Degré de protection :** IP40 (frontal)
  - **2 sorties** avec relais unipolaire en déviation
  - **Alimentation:** 230 V a.c. ± 10 %
  - **Capacité des contacts:** 240 Vac , 16 A (résistif); 4 A (inductif),
  - **Autoconsommation:** 3 W
  - **Contrôle:** ON/OFF ou PID - Sortie ON ou OFF en fonction de la température d'entrée, du set point et de la valeur d'hystérésis réglés.
- L'hystérésis est la valeur de l'écart par rapport au set point qui déclenche la réactivation de la sortie.
- **Gestion de l'alarme:** sortie 2
  - **Contrôle** proportionnel et proportionnel complémentaire
  - **Limites** minimales ou maximales du set point
  - **Température de fonctionnement:** -10 à +50°C
  - **Dimensions:** L 71 x H 98 x P 61 mm

#### SCHÉMA DES CONNEXIONS



## SONDE T2000-S

(inclus dans le kit thermostat)

#### Caractéristiques de la sonde T2000

- **Type:** NTC10k
- **Gamme de température:** -40 à +105 °C
- **Précision** ± 1,5 K à 25 °C
- **Longueur de la sonde:** 2 m
- **Câble de connexion:** bipolaire (2 x 0.4 mm<sup>2</sup>)
- **Taille de l'embout:** Ø 6 x 34 mm
- **Degré de protection:** IP67

