

## Régulateur de température et d'humidité, câble 4 mètres

code: H3021-4



Humidistat, thermostat avec deux sorties relais. Utilisation en extérieur et en intérieur.

Sonde d'humidité et de température sur câble. Les valeurs mesurées sont également converties en d'autres interprétations de l'humidité : température du point de rosée, humidité absolue, humidité spécifique, rapport de mélange, enthalpie spécifique.

L'appareil est fourni avec une sonde T+RH avec un câble de 4 mètres.

### Données techniques

<b>CAPTEUR DE TEMPÉRATURE</b>	
Plage de mesure	-30 à +105 °C
Précision	±0.4 °C
Résolution	0.1 °C
<b>CAPTEUR D'HUMIDITÉ</b>	
Plage de mesure	0 à 100 % RH
Précision	±2.5 % RH de 5 à 95 % à 23 °C
Résolution	0.1% RH
<b>POINT DE ROSÉE</b>	
Plage de mesure	-60 à +80 °C
Précision	±1.5 °C à température ambiante T <25 °C et RH >30 %
Résolution	0.1 °C
<b>SORTIES RELAIS</b>	
Quantité	2
Tension maximale	50 V
Courant maximal	2 A
Puissance maximale	60 VA
<b>DONNÉES TECHNIQUES GÉNÉRALES</b>	
Température de fonctionnement	-30 à +80 °C
Canaux	1x sonde température+humidité connectable
Valeurs calculées	point de rosée, humidité absolue, humidité spécifique, rapport de mélange, enthalpie spécifique
Alarme acoustique	par bip intégré - commutable
Alimentation	9-30 Vdc
Classe de protection	IP65 électronique ; IP40 capteurs
Dimensions	136 x 159 x 45 mm ; longueur/diamètre de la sonde externe 88/18 mm

Longueur du câble de la sonde externe	4 mètres
Poids	env. 400 g
Garantie	3 ans