# Sonde de température et d'humidité avec câble de 2 mètres et sortie 0-10V




code: T0211-2

Transmetteur d'humidité et de température. Usage extérieur et 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 2 mètres.

NOUVEAU - Alimentation CA - désormais également alimenté par 24 Vac !

## Données techniques

| | |
|---|---|
| CAPTEUR DE TEMPÉRATURE | |
| Plage de mesure | -30 to +105 °C |
| Précision | ±0.4 °C |
| Résolution | 0.1 °C |
| CAPTEUR D'HUMIDITÉ | |
| Plage de mesure | 0 to 100 % RH |
| Précision | ±2.5 % RH de 5 à 95 % à 23 °C |
| Résolution | 0.1% RH |
| POINT DE ROSÉE | |
| Plage de mesure | -60 to +80 °C |
| Précision | ±1.5 °C à la température ambiante T <25 °C et RH >30 % |
| Résolution | 0.1 °C |
| DONNÉES TECHNIQUES GÉNÉRALES | |
| Température de fonctionnement | -30 to +80 °C |
| Canaux | 1x sonde température+humidité connectable |
| Valeurs calculées | point de rosée, humidité absolue, humidité spécifique, rapport de mélange, enthalpie spécifique |
| Sortie | 0 - 10 V |
| Plage de compensation en température du capteur d'humidité | toute la plage de température |
| Configuration de la sortie | réglable par l'utilisateur depuis le PC ; plage mesurée + valeur |
| Alimentation | 15-30 Vdc; 24 Vac |
| Classe de protection | IP65 électronique ; IP40 capteurs |
| Dimensions | 88,5 x 145 x 39,5 mm ; longueur/diamètre de la sonde externe 88/18 mm |
| Longueur du câble de la sonde externe | 2 mètres |
| Poids | env. 210 g |

| | |
|---|---|
| Garantie | 3 ans |