

Sonde de température et d'humidité avec sortie 0-10V

code: T0211



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 1 mètre.

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

Données techniques

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE	
Plage de mesure	-30 à +105 °C
Précision	±0.4 °C
Résolution	0.1 °C
CAPTEUR D'HUMIDITÉ	
Plage de mesure	0 à 100 % RH
Précision	±2.5 % RH de 5 à 95 % à 23 °C
Résolution	0.1% RH
POINT DE ROSÉE	
Plage de mesure	-60 à +80 °C
Précision	±1.5 °C à température ambiante T <25 °C et HR >30 %
Résolution	0.1 °C
DONNÉES TECHNIQUES GÉNÉRALES	
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
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 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	1 mètre
Poids	env. 210 g

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