

Transmetteur de température et d'humidité relative

code: T3118



Humidité ambiante, transmetteur de température, usage intérieur.
Pour la gestion des conditions ambiantes et des systèmes HVAC. Design prévu pour un montage intérieur et un montage facile.

Données techniques

Plage de mesure d'humidité relative	5 à 95% HR
Incertitude de mesure de l'humidité relative	±2.5% HR de 5 à 60% à 23°C ±3.0% HR de 60 à 95% à 23°C
Incertitude des sorties température	±0.5°C
Unités de température disponibles	degrés Celsius, Fahrenheit
Incertitude et plage de mesure du point de rosée	±1.6°C à la température ambiante T < 25°C et RH > 30% plage : -60 à +80 °C
Incertitude et plage de mesure de l'humidité absolue	±1.5g/m ³ à la température ambiante T < 25°C Plage : 0 à 400 g/m ³
Incertitude et plage de l'humidité spécifique	±2g/kg à la température ambiante T < 35°C Plage : 0 à 550 g/kg
Incertitude et plage du rapport des mélanges	±2.2g/kg à la température ambiante T < 35°C Plage : 0 à 995 g/kg
Incertitude et plage de l'enthalpie spécifique	±3.5kJ/kg à la température ambiante T < 25°C Plage: 0 à 995 kJ/kg
Sorties courant - 2 fils	4-20mA, séparation galvanique
configuration des sorties et des plages	Ajustable par logiciel
Classe de protection	IP20
Alimentation	9-30Vdc
Dimensions	88 x 106 x 33 mm
Matériaux de construction	ABS
Couleur	Blanc
Poids	environ 150g
garantie	3 ans