

Température intérieure, transmetteur d'humidité relative

code: T3418



Humidité ambiante, transmetteur de température. Utilisation en intérieur.

Pour des intérieurs exigeants dans les systèmes de gestion de l'énergie des bâtiments et de CVC. Sont conçus pour une installation facile sur les boîtiers de câblage KU68 ordinaires pour les interrupteurs et les prises domestiques.

Données techniques

Plage d'humidité relative	5 à 95% RH
Précision de la mesure de l'humidité relative	$\pm 2.5\%$ relative humidity from 5 to 60% at 23°C / $\pm 3.0\%$ relative humidity from 60 to 95% at 23°C Humidité relative $\pm 2,5\%$ de 5 à 60% à 23 ° C / $\pm 3,0\%$ Humidité relative de 60 à 95% à 23 ° C
Précision de la sortie de température	$\pm 0.5^\circ\text{C}$
Unités de température disponibles	degrés Celsius, Fahrenheit
Précision et plage de sortie du point de rosée - pour plus de détails, voir les graphiques	$\pm 1,6^\circ\text{C}$ à la température ambiante $T < 25^\circ\text{C}$ et une humidité relative $> 30\%$ gamme -60 à $+80^\circ\text{C}$
Précision et plage de sortie d'humidité absolue	$\pm 1,5\text{ g / m}^3$ à la température ambiante $T < 25^\circ\text{C}$ / plage de 0 à 400 g / m ³
Précision et plage de sortie d'humidité spécifique	$\pm 2\text{g/kg}$ at ambient temperature $T < 35^\circ\text{C}$ range 0 to 550 g/kg
Précision et plage de sortie du rapport de mélange	$\pm 2,2\text{ g / kg}$ à la température ambiante $T < 35^\circ\text{C}$ / plage de 0 à 995 g / kg
Précision et gamme d'enthalpies spécifiques	$\pm 3,5\text{ kJ / kg}$ à la température ambiante $T < 25^\circ\text{C}$ plage: 0 à 995 kJ / kg
Protocole de communication	ModBus RTU and Advantech ADAM compatible protocol
Vitesse de communication	110 à 115200 Bd
Protection IP	IP20
Alimentation	9-30Vdc, consommation actuelle d'environ 0.5W
Dimensions	88 x 106 x 33 mm (L x H x P)
Matériau	ABS
Couleur	blanc
Poids	environ 150g
Garantie	3 ans