

# Transmetteur de température intérieure et d'humidité relative

code: T3318



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	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 <sup>3</sup>
Précision et plage de sortie d'humidité spécifique	$\pm 2\text{ g / kg}$ à la température ambiante $T < 35^{\circ}\text{C}$ gamme 0 à 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	Protocole compatible ModBus RTU et Advantech ADAM
Vitesse de communication	110 à 115200 Bd
Protection IP	IP20
Alimentation	9-30Vdc, consommation actuelle d'environ 6mA
Dimensions	88 x 106 x 33 mm (L x H x P)
Matériau	ABS
Couleur	blanc
Poids	environ 150g
Garantie	3 ans