Transmetteur de température et d'humidité intérieure avec sortie RS485



code: T3418

Transmetteur d'humidité ambiante et de température. Usage intérieur.

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

Données techniques

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE	
Plage de mesure	-10 à +50 °C
Précision	±0.5 °C
Résolution	0.1 °C
CAPTEUR D'HUMIDITÉ	
Plage de mesure	5 à 95 % RH
Précision	± 2,5 % RH dans la plage 5 à 60 % RH
Résolution	0.1% RH
POINT DE ROSÉE	
Plage de mesure	-60 à +80 °C
Précision	±1.6°C à température ambiante T<25°C et RH>30%
Résolution	0.1 °C
DONNÉES TECHNIQUES GÉNÉRALES	
Température de fonctionnement	-10 à +50 °C
Canaux	capteur de température et d'humidité interne
Valeurs calculées	point de rosée, humidité absolue, humidité spécifique, rapport de mélange, enthalpie spécifique
Sortie	RS485
Plage de compensation en température du capteur d'humidité	toute la plage de température
Unités de température disponibles	degrés Celsius, degrés Fahrenheit
Protocole de communication	ModBus RTU, ARION, Advantech ADAM
Alimentation	9 à 30 Vdc
Classe de protection	IP20
Dimensions	88 x 106 x 33 mm
Poids	env. 150 g
Garantie	3 ans