

Teplotná a vlhkostná vonkajšia/vnúterná sonda s výstupom 0-10V

kód: T0210



Vysielač okolitej teploty a relatívnej vlhkosti. Vonkajšie a vnútorné použitie.
Vstavaný snímač relatívnej vlhkosti a teploty. Namerané hodnoty sú prepočítavané aj na iné vyjadrenia vlhkosti: teplota rosného bodu, absolútna vlhkosť, merná vlhkosť, zmiešavací pomer, merná entalpia.

NOVINKA - Napájanie AC - teraz napájateľné aj z 24 Vac !

Technické údaje

TEPLOTNÝ SNÍMAČ	
Merací rozsah	-30 až +80 °C
Presnosť	±0.4 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
SNÍMAČ VLHKOSTI	
Merací rozsah	0 až 100 % RH
Presnosť	±2.5 % RH od 5 do 95 % pri 23 °C
Rozlíšenie	0.1% RH
ROSŇÝ BOD	
Merací rozsah	-60 až +80 °C
Presnosť	±1.5 °C pri okolitej teplote T <25 °C a RH >30 %
Rozlíšenie	0.1 °C
VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE	
Prevádzková teplota	-30 až +80 °C
Kanály	interný snímač teploty a vlhkosti
Vypočítané hodnoty	rosný bod, absolútna vlhkosť, špecifická vlhkosť, zmesový pomer, špecifická entalpia
Výstup	0 - 10 V
Rozsah teplotnej kompenzácie snímača vlhkosti	celý teplotný rozsah
Konfigurácia výstupu	nastaviteľné používateľom z PC; rozsah merania + hodnota
Napájanie	15-30 Vdc; 24 Vac
Trieda ochrany	IP65 elektronika; IP40 snímače
Rozmery	88,5 x 170 x 39,5 mm; dĺžka stonky 75 mm
Hmotnosť	cca 150 g
Záruka	3 roky