

Teplotná a vlhkosťná sonda s výstupom 0-10V

kód: T0211



Vysielač vlhkosti a teploty. Vonkajšie a vnútorné použitie.

Vlhkosťná a teplotná sonda na kábli. Namerané hodnoty sú prepočítavané aj na iné vyjadrenia vlhkosti: teplota rosného bodu, absolútna vlhkosť, merná vlhkosť, zmiešavací pomer, merná entalpia.

Zariadenie sa dodáva s sondou T+RH s 1-metrovým káblom.

NOVINKA - Napájanie AC - teraz napájate?né aj z 24 Vac !

Technické údaje

TEPLOTNÝ SNÍMAČ	
Merací rozsah	-30 až +105 °C
Presnosť	±0.4 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
SNÍMAČ VLNKOSTI	
Merací rozsah	0 až 100 % RH
Presnosť	±2.5 % RH od 5 do 95 % pri 23 °C
Rozlíšenie	0.1% RH
ROSNÝ 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	1x pripojiteľná sonda 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 145 x 39,5 mm; length/diameter of externá sonda 88/18 mm
Dĺžka kábla externej sondy	1 meter
Hmotnosť	cca 210 g
Záruka	3 roky