

Vysielač teploty a vlhkosti s externou sondou - výstup RS485, kábel 2 metre

kód: T3419-2



Vysielač vlhkosti a teploty so sondou T+RH na kábli. Vonkajšie aj vnútorné použitie.

Sonda vlhkosti a teploty na kábli. Namerané hodnoty sú prepočítavané aj na ďalšie vyjadrenia vlhkosti: teplotu rosného bodu, absolútnu vlhkosť, mernú vlhkosť, zmiešavací pomer, mernú entalpiu.

Zariadenie sa dodáva so sondou T+RH s káblom dĺžky 2 metre.

Technické údaje

TEPLOTNÝ SNÍMAČ	
Merací rozsah	-30 až +105 °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
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
Počítané hodnoty	rosný bod, absolútna vlhkosť, špecifická vlhkosť, zmesový pomer, špecifická entalpia
Výstup	RS485
Rozsah teplotnej kompenzácie snímača vlhkosti	celý teplotný rozsah
Dostupné jednotky teploty	stupne Celzia, stupne Fahrenheita
Komunikačný protokol	ModBus RTU, ARION, Advantech ADAM
Napájanie	9-30 Vdc
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	2 metre
Hmotnosť	cca 210 g
Záruka	3 roky