

Termo-hygro-barometer

kód: C4130



Vysoko presný teplomer - vlhkomer - barometer.

Akustická a optická signalizácia meranej teploty. Pamäť minima/maxima. Pamäť minimálnej a maximálnej teploty vrátane kalibrátorského certifikátu so spätnou sledovateľnosťou. Podsvietenie LCD.

Súčasný zobrazenie teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu, voliteľné zobrazenie teploty rosného bodu a atmosférického tlaku, vstavaný senzor, tendencia barometrického tlaku za posledné 3 hodiny.

Technické údaje

TEPLOTNÝ SENZOR	
Rozsah merania	-10 až +60 °C
Presnosť	±0.4 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
SENZOR VLNKOSTI	
Rozsah merania	5 až 95 % RH
Presnosť	±2.5 % RH od 5 do 95 % pri 23 °C
Rozlíšenie	0.1% RH
ROSNÝ BOD	
Rozsah merania	-40 až +60 °C
Presnosť	±1.5 °C pri okolitej teplote T <25 °C a RH >30 %
Rozlíšenie	0.1 °C
SENZOR ATMOSFERICKÉHO TLAKU	
Rozsah merania	800 až 1100 hPa
Presnosť	±2hPa pri 23°C
Rozlíšenie	0.1 hPa
VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE	
Prevádzková teplota	-10 až +60 °C
Kanály	interný snímač teploty, vlhkosti a atmosférického tlaku
Akustická signalizácia + podsvietené LCD	ÁNO
Interval merania a obnova zobrazenia	0.7 až 5 s
Napájanie	batéria 9 V alebo adaptér 12 Vss s NiMH batériou 9 V
Výdrž batérie	cca 4 months
Trieda ochrany	IP20
Rozmery (bez konektorov)	191 x 71 x 27 mm
Hmotnosť (vrátane batérií)	cca 155 g
Záruka	3 roky