

Termo-hygro-barometer s externou sondou, kábel 2 metre

kód: C4141-2



Vysoko presný teplomer - hygrometer - barometer.

Akustická a optická signalizácia alarmov nameranej teploty. Pamäť minima/maxima. Pamäť minimálnych a maximálnych hodnôt teploty vrátane sledovateľného kalibračného certifikátu. Podsvietenie LCD.

S externou sondou teploty a vlhkosti vzduchu na kábli 2 metre. Priemer sondy je 18 mm, dĺžka 135 mm. Vstavaný snímač vnútornej teploty a tlaku vzduchu.

Technické údaje

TEPLOTNÉ ČIDLO	
Rozsah merania	-10 až +60 °C (interný); -30 až +105 °C (externý)
Presnosť	±0.4 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
SNÍMAČ VLHKOSTI	
Rozsah merania	5 až 100 % RH
Presnosť	±2.5 % RH od 5 do 95 % pri 23 °C
Rozlíšenie	0.1% RH
ROSNÝ BOD	
Rozsah merania	-50 až +80 °C
Presnosť	±1.5 °C pri okolitej teplote T <25 °C a RH >30 %
Rozlíšenie	0.1 °C
SNÍMAČ ATMOSFERICKÉHO TLAKU	
Rozsah merania	800 až 1100 hPa
Presnosť	±2hPa pri 23°C
Rozlíšenie	0.1 hPa
VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE	
Prevádzková teplota	electronics -10 až +60 °C, externá sonda -30 až +105 °C
Kanály	interný snímač teploty a atmosférického tlaku, 1x pripojiteľná sonda teploty a vlhkosti
Akustická signalizácia + podsvietený 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
Životnosť batérie	cca 4 months
Trieda ochrany	IP20
Rozmery (bez konektorov)	191 x 71 x 27 mm; length/diameter of externá sonda 135/18 mm
Dĺžka kábla externej sondy	2 metre

Hmotnosť (vrátane batérií)	cca 155 g
Záruka	3 roky