Teploměr-vlhkoměr se sondou do tlaku



Kód: C3121P

Teploměr, vlhkoměr je určen pro přímá měření teploty, vlhkosti, rosného bodu, pro měření vlhkosti tlakového vzduchu až do 25 barů.
Akustický a optický alarm měřených hodnot. Podsvícený LCD displej. Paměť minimálních a maximálních naměřených hodnot. Paměť Hold - uchování měřených hodnot v paměti pro pozdější vyvolání.

Současné zobrazení teploty a relativní vlhkosti, po přepnutí zobrazení teploty rosného bodu. Se sondou na kabelu 1metr. Za příplatek lze dodat sondu s délkou kabelu 2 nebo 4 metry.

Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-30 až +105 °C
Přesnost	±0,4 °C
Rozlišení	0,1 °C
VLHKOSTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 100 % RV
Přesnost	±2,5 % RV od 5 do 95 % při 23 °C
Rozlišení	0,1% RV
ROSNÝ BOD	
Měřicí rozsah	-50 až +80 °C
Přesnost	±1,5 °C při okolní teplotě T < 25 °C a RV>30 %
Rozlišení	0,1 °C
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty přístroje	přístroj -10 až +60 °C, externí sonda -30 až +105 °C
Kanály	1x kombinovaná sonda teploty a vlhkosti na kabelu
Akustická signalizace + podsvícený displej	ANO
Interval měření a obnovování měřených hodnot na displeji	0,7 až 5 s
Napájení	baterie 9 V nebo adaptér 12 Vss s akumulátorem NiMH 9V
Životnost baterie	cca 4 měsíce
Krytí	IP20 elektronika, IP40 senzory
Rozměry bez konektorů	141 x 71 x 27 mm
Délka kabelu sondy	1 metr
Hmotnost včetně baterií	cca 150 g
Záruka	3 roky