

# Teploměr-vlhkoměr-barometr

Kód: C4130



Vysoce přesný teploměr - vlhkoměr - barometr.

Akustický a optický alarm měřených teplot. Podsvícený LCD displej. Paměť minimální a maximální teploty. V ceně dodávky kalibrační list od výrobce.

Současné zobrazení teploty a relativní vlhkosti, po přepnutí zobrazení teploty rosného bodu a atmosférického tlaku, senzory pevně spojené s přístrojem, tlaková tendence za uplynulé 3hodiny.

## Technická data

|                                                          |                                                          |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| TEPLOTNÍ SENZOR                                          |                                                          |
| Měřicí rozsah                                            | -10 až +60 °C                                            |
| Přesnost                                                 | ±0,4 °C                                                  |
| Rozlišení                                                | 0,1 °C                                                   |
| VLHKOSTNÍ SENZOR                                         |                                                          |
| Měřicí rozsah                                            | 5 až 95 % RV                                             |
| Přesnost                                                 | ±2,5 % RV od 5 do 95 % při 23 °C                         |
| Rozlišení                                                | 0,1% RV                                                  |
| ROSNÝ BOD                                                |                                                          |
| Měřicí rozsah                                            | -40 až +60 °C                                            |
| Přesnost                                                 | ±1,5 °C při okolní teplotě T < 25 °C a RV>30 %           |
| Rozlišení                                                | 0,1 °C                                                   |
| ATMOSFÉRICKÝ TLAK                                        |                                                          |
| Měřicí rozsah                                            | 800 až 1100 hPa                                          |
| Přesnost                                                 | ±2 hPa při teplotě v okolí přístroje 23 °C               |
| Rozlišení                                                | 0,1 hPa                                                  |
| HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA                                    |                                                          |
| Rozsah provozní teploty přístroje                        | -10 až +60 °C                                            |
| Kanály                                                   | vestavěné čidlo teploty, vlhkosti a atmosférického tlaku |
| Akustická signalizace + podsvícený displej               | ANO                                                      |
| Interval měření a obnovování měřených hodnot na displeji | 0,7 až 5 s; tlaková tendence 30 minut                    |
| Napájení                                                 | baterie 9 V nebo adaptér 12 Vss s akumulátorem NiMH 9V   |
| Životnost baterie                                        | cca 4 měsíce                                             |
| Krytí                                                    | IP20                                                     |
| Rozměry bez konektorů                                    | 191 x 71 x 27 mm                                         |
| Hmotnost včetně baterií                                  | cca 155 g                                                |
| Záruka                                                   | 3 roky                                                   |