

## Hőmérséklet és páratartalom mérő sűrített levegőhöz, szenzorkábelrel

Termékkód: C3121P



A műszert hőmérséklet és páratartalom közvetlen mérésére fejlesztették ki. Hang és fény alarmjelzés. Minimum/maximum memória. "HOLD" funkció - az aktuális érték kézi tartása a későbbi érték megjelenítéséig. Hőmérséklet és relatív páratartalom egyidejű kijelzése, harmatponti hőmérséklet kijelzés választható, külső hőmérséklet és páratartalom érzékelő 1 m kábelrel.

### Műszaki adatok

|                                                      |                                                                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Üzemi hőmérséklet tartomány                          | -10...+60°C                                                                 |
| Hőérzékelő                                           | RTD Ni1000/6180ppm                                                          |
| Hőmérséklet mérés pontossága beépített hőérzékelővel | ±0,4°C                                                                      |
| Levegő páratartalom mérési pontossága                | ±2,5 % 5...95%RH között 23°C-nál, felbontás 0,1 %                           |
| Harmatponti hőmérséklet mérés pontossága             | 1,5 °C 25°C alatt és 30%RH felett -50...+80 °C közötti környezeti levegőnél |
| Táplálás                                             | 9 V-os elem                                                                 |
| Elem élettartam                                      | 4 hónap jellemzően                                                          |
| Méretek                                              | 141 x 71 x 27 mm, érzékelő hossz 150 mm, érzékelő átmérő 18 mm              |
| IP védettség                                         | IP20 műszer, IP40 T+RH érzékelőre                                           |
| Érzékelő gépészeti csatlakoztatása                   | G1/2 külső menetes, O-gyűrűvel                                              |
| Érzékelő kábel hossza                                | 1 m, 2 m, vagy 4 m külön rendelésre                                         |
| Tömeg elemmel érzékelő nélkül                        | kb. 150 g                                                                   |
| Garancia                                             | 3 év                                                                        |