

Interiérový snímač atmosférického tlaku s výstupem 0-10V

Kód: T2218



Snímač barometrického tlaku. Vnitřní použití.

Barometr je designován do náročných interiérů. Je konstruován pro snadnou montáž na běžnou instalační krabici KU68 pro vypínače a zásuvky.

Zobrazování a výstup tlaku je možný v těchto jednotkách: hPa, kPa, mbar, mmHg, inHg, inH2O, PSI, oz/in2.

Obsah dodávky:

- Kalibrační list od výrobce
- Stručný návod k použití
- Bezplatný program TSensor pro nastavení snímače lze stáhnout [zde](#)

Technická data

| | |
|-----------------------------------|--|
| SENZOR ATMOSFÉRICKÉHO TLAKU | |
| Měřicí rozsah | 600 až 1100 hPa |
| Přesnost | $\pm(1,3 \text{ hPa} + 0,06\% \text{ z nastaveného výstupního rozsahu})$ při 23 °C od 800 do 1100hPa |
| Rozlišení | 0,1 hPa |
| HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA | |
| Rozsah provozní teploty přístroje | -10 až +50 °C |
| Kanály | vestavěné čidlo atmosférického tlaku |
| Napěťový výstup | 0 - 10 V |
| Podporované jednotky tlaku | hPa, kPa, mbar, mmHg, inHg, inH2O, PSI, oz/in2 |
| Konfigurace výstupu | uživatelsky nastavitelné z PC; rozsah + měřená veličina |
| Napájení | 15-30 Vdc |
| Krytí | IP20 |
| Rozměry | 88 x 106 x 33 mm |
| Hmotnost | cca 150 g |
| Záruka | 3 roky |