

Interiérový snímač atmosférického tlaku s výstupem 4-20mA

Kód: T2118



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
Proudový výstup - dvouvodičové připojení	4-20 mA
Podporované jednotky tlaku	hPa, kPa, mbar, mmHg, inHg, inH2O, PSI, oz/in2
Konfigurace výstupu	uživatelsky nastavitelné z PC; rozsah + měřená veličina
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP20
Rozměry	88 x 106 x 33 mm
Hmotnost	cca 150 g
Záruka	3 roky