

Ekonomický snímač vlhkosti a teploty s výstupy 4-20mA

Kód: P3110E

Nízkonákladový snímač prostorové teploty a vlhkosti. Venkovní i vnitřní použití.



Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-30 až +80 °C
Přesnost	±0,6 °C
Rozlišení	0,1 °C
VLHKOSTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 100 % RV
Přesnost	±3,0 % RV v rozsahu 5 až 95 %RV při 23 °C
Rozlišení	0,1% RV
ROSŇÝ BOD	
Měřicí rozsah	-60 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	-30 až +80 °C
Kanály	vestavěné čidlo teploty a vlhkosti
Proudový výstup - dvou vodičové připojení	4-20 mA, galvanicky oddělené
Teplotní kompenzace senzoru vlhkosti	v celém rozsahu teplot
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP65 elektronika; IP40 senzory
Rozměry	88,5 x 170 x 39,5 mm; délka stonku 75 mm
Hmotnost	cca 150 g
Záruka	3 roky