

## Snímač a regulátor teploty, vlhkosti a CO2

Kód: H6020

Snímač koncentrace CO<sub>2</sub>, teploty a vlhkosti ve vzduchu se dvěma výstupními relé.



### Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-30 až +80 °C
Přesnost	±0,4 °C
Rozlišení	0,1 °C
VLHKOSTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 100 % RV
Přesnost	±2,5 % RV od 5 do 95 % při 23 °C
Rozlišení	0,1% RV
ROSNÝ BOD	
Měřicí rozsah	-60 až +80 °C
Přesnost	±1,5 °C při okolní teplotě T < 25 °C a RV>30 %
Rozlišení	0,1 °C
CO2 SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 2000 ppm
Přesnost	±(50ppm +2% z měření) při 25°C a 1013hPa
Rozlišení	1 ppm
RELÉOVÉ VÝSTUPY	
Počet	2
Maximální spínané napětí	50 V
Maximální spínaný proud	2 A
Maximální spínaný výkon	60 VA
Hlavní technická data	.
Rozsah provozní teploty přístroje	-30 až +60 °C
Kanály	vestavěné čidlo teploty, vlhkosti a CO <sub>2</sub>
Počítané veličiny	teplota rosného bodu, absolutní vlhkost, měrná vlhkost, směšovací poměr, specifická entalpie
Akustický alarm	ze zabudovaného akustického měniče - vypínatelný
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP30 elektronika; IP40 senzory

Rozměry	136 x 213 x 45 mm; délka stonku 75mm
Hmotnost	cca 360 g
Záruka	3 roky