

## Snímač a regulátor CO2 s výstupem RS485

Kód: H5421



Snímač koncentrace oxidu uhličitého CO<sub>2</sub> ve vzduchu se dvěma výstupními relé.  
Snímač je standardně dodáván se sondou CO<sub>2</sub> na kabelu 1 metr. Za příplatek je možno přibjednat kabel délky 2 nebo 4 metry.

**Zelená LED svítí - koncentrace CO<sub>2</sub>: 0 až 1000 ppm**

**Žlutá LED svítí - koncentrace CO<sub>2</sub>: 1001 až 1200 ppm**

**Červená LED svítí - koncentrace CO<sub>2</sub>: 1201 ppm a víc**

### Technická data

CO2 SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 10 000 ppm
Přesnost	±(100 ppm +5 % měřené hodnoty) při 25 °C a 1013 hPa
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	1x externí čidlo CO <sub>2</sub>
Akustický alarm	ze zabudovaného akustického měniče - vypínatelný
Výstup	RS232
Komunikační protokoly	ModBus RTU a Advantech ADAM kompatibilní protokol
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP65
Rozměry	136 x 150 x 45 mm
Délka kabelu sondy CO <sub>2</sub>	1 metr (volitelně 2 nebo 4 metry)
Hmotnost	cca 360 g
Záruka	3 roky