

## Snímač a regulátor CO2 s výstupem RS232

Kód: H5324



Snímač koncentrace oxidu uhličitého CO2 ve vzduchu se dvěma výstupními relé.

**Zelená LED svítí - koncentrace CO2: 0 až 1000 ppm**

**Žlutá LED svítí - koncentrace CO2: 1001 až 1200 ppm**

**Červená LED svítí - koncentrace CO2: 1201 ppm a víc**

**Možnost [rozšíření měřicího rozsahu](#) za příplatek:**

- Měřicí rozsah: 0 až 10 000 ppm
- Přesnost: 100 ppm + 5% měřené hodnoty při 25 °C a 1013 hPa

### Technická data

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 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 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                             | IP30  |
| Rozměry                           | 136 x 150 x 45 mm                                 |
| Hmotnost                          | cca 360 g   |
| Záruka                            | 3 roky  |