

Snímač koncentrácie CO₂ s RS485 a dvoma relé výstupmi

kód: H5424

Snímač hladiny CO₂ s dvoma výstupnými relé.



Zelená LED svieti – koncentrácia CO₂ od 0 do 1000 ppm

Žltá LED svieti – koncentrácia CO₂ od 1001 do 1200 ppm

Červená LED svieti – koncentrácia CO₂ od 1201 ppm a viac

[Voliteľné rozšírenie meracieho rozsahu CO₂ zo štandardných 0 až 5 000 ppm až na 0 až 10 000 ppm \(dostupné za príplatok\):](#)

- **Rozšírený merací rozsah:** 0 až 10 000 ppm
- **Presnosť v rozšírenom rozsahu:** 100 ppm + 5 % meranej hodnoty pri 25 °C a 1013 hPa

Technické údaje

SNÍMAČ CO ₂	
Merací rozsah	0 až 5000 ppm
Presnosť	±(50ppm +3% z meranej hodnoty) pri 25°C a 1013hPa
Rozlíšenie	1 ppm
RELÉOVÉ VÝSTUPY	
Veličina	2
Maximálne napätie	50 V
Maximálny prúd	2 A
Maximálny výkon	60 VA
VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE	
Prevádzková teplota	-30 až +60 °C
Kanály	interný snímač CO ₂
Akustický alarm	z vstavaného bzučiaka - prepínateľné
Výstup	RS485
Komunikačný protokol	ModBus RTU a Advantech ADAM kompatibilný protokol
Napájanie	9-30 Vdc
Trieda ochrany	IP30
Rozmery	136 x 150 x 45 mm
Hmotnosť	cca 360 g
Záruka	3 roky