

Snímač CO₂ s výstupem 4-20mA

Kód: T5140



Snímač koncentrace oxidu uhličitého CO₂ ve vzduchu.

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](#) CO₂ ze standardních 0 až 5 000 ppm na 0 až 10 000 ppm (za příplatek):

- Rozšířený měřicí rozsah: 0 až 10 000 ppm
- Přesnost v rozšířeném rozsahu: 100 ppm + 5% měřené hodnoty při 25 °C a 1013 hPa

Technická data

CO ₂ SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 5000 ppm
Přesnost	±(50 ppm +3% měřené hodnoty) při 25 °C a 1013 hPa
Rozlišení	1 ppm
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty přístroje	-30 až +60 °C
Kanály	vestavěné čidlo CO ₂
Proudový výstup - dvou vodičové připojení	4-20 mA
Konfigurace výstupu	uživatelsky nastavitelné z PC; rozsah + měřená veličina
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP30
Rozměry	88,5 x 94 x 39,5 mm
Hmotnost	cca 145 g
Záruka	3 roky