

CO2 monitor

Kód: T5000



Nový CO2 monitor od českého výrobce - snímač obsahu oxidu uhličitého CO₂ ve vzduchu.

Ačkoli je oxid uhličitý neviditelný a bez zápachu, zvýšený obsah CO₂ v místnosti vede k únavě a snížení mentální koncentrace.

Žádné zbytečné údaje, pomocí 3 barevných LED a jasného popisu i dítě okamžitě pozná koncentraci CO₂ ve vzduchu.

Zelená LED svítí - koncentrace CO₂: 0 až 1000 ppm

Žlutá LED svítí - koncentrace CO₂: 1001 až 1400 ppm

Červená LED svítí - koncentrace CO₂: 1401 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

CO2 SENZOR	.
Měřicí rozsah	0 až 5000 ppm
Přesnost	±(50ppm +3% z měření) při 25°C a 1013hPa
Rozlišení	1 ppm
CO2 SIGNALIZACE	.
Zelená LED - rozsah koncentrace CO ₂	0 až 1000 ppm
Žlutá LED - rozsah koncentrace CO ₂	1001 až 1400 ppm
Červená LED - rozsah koncentrace CO ₂	1401 ppm a více
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	.
Rozsah provozní teploty přístroje	-30 až +60 °C
Kanály	vestavěné čidlo CO ₂
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP30
Rozměry	88,5 x 73 x 39,5 mm
Hmotnost	cca 145 g
Záruka	3 roky