

Monitor CO₂ ve vzduchu - pro interiéry budov

Objednávací kód: **7009.T5000**



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Monitor je určen k monitorovaniu koncentrace CO₂ v interiéroch budov (školy, konferenčné sály, nemocnice, kina, divadla...). Úroveň koncentrace CO₂ prístroj indikuje pomocou troch farebných LED.

CO₂ monitor T5000 je vybaven bezúdržbovým a dlhodobě stabilným NDIR senzorem s duálnou vlnovou dĺžkou a viacbodovou kalibráciou.

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

Přístroj nezobrazuje 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

Technická data:

Měřicí rozsah: 0 až 2000 ppm

Přesnost: ±(50ppm +2% z měření) při 25°C a 1013hPa

Rozlišení: 1 ppm

Rozsah provozní teploty přístroje: -30 až +60 °C

Kanály: vestavěné čidlo CO₂

Napájení: 9-30 Vdc

Krytí: IP30

Rozměry: 88,5 × 73 × 39,5 mm

Hmotnost: cca 145 g