

# TRACON ELECTRIC®

## Senzor ugljičnog monoksida (CO)

**Spriječite nesreće izazvane ugljičnim monoksidom!  
Sigurnost obitelji ne prepuštajte slučajnosti, spavajte i Vi mirno!**

Dolaskom jeseni, dok su dani sve kraći, vanjske temperature padaju i u zatvorenim prostorijama grijanje ponovno puštamo u pogon. Zbog kvara bilo kojeg grijaćeg uređaja s otvorenim plamenom ugljični monoksid (CO) može dospjeti u zatvorene prostore. Ugljični monoksid je jedan od najpodmuklijih plinova, jer je bez boje i mirisa, pa čovjek ne zamjećuje njegovu prisutnost. Zbog toga se iz godine u godinu događaju nesreće, često sa smrtnim ishodom.

Ove nesreće mogu se jednostavno spriječiti i zdravlje naših voljenih zaštititi CO senzorom koji u ovisnosti od koncentracije ugljičnog monoksida daje optički (LED) i zvučni (>85 dB) alarmni signal za prisutne u prostoriji. Budući da je ugljični monoksid lakši od zraka i prostor ispunjava počevši od stropa, senzor valja postaviti u visini naših glava kako bi njegov pokazivač bio bolje vidljiv.

Napajanje:	3 baterije 1,5V AA
Utrošak struje:	u mirnom stanju: <80µA uzbunjivanje: 0,4 - 1,5 mA
Vrsta uzbunjivanja:	svjetlosni i zvučni signal
Zvučna snaga uzbunjivanja:	> 85 dB / 1 m
Vrsta pokaznika:	LCD
Pokazivanje (LCD):	osnovno stanje: PPM, vanjska temperatura, s tanje baterije uzbunjivanje/test: ERR - pogreška; --- -test HCO - visoka razina CO
Optičko pokazivanje (LED):	rad (zeleno), pogreška (žuto), uzbunjivanje (crveno)
Vrijeme spremnosti za rad:	5 s
Temperatura okoline:	0 - +40 °C
Relativna vlažnost:	30 - 90 %
Dimenzije:	90 x 120 mm

U slučaju alarma ne smije se paničariti, već otvaranjem prozora treba početi s prozračivanjem prostorije. Događaj prijavite vatrogascima na pozivni broj 112, a u slučaju zdravstvenih tegoba (glavobolja, vrtoglavica, nesvjestica itd.) valja pozvati i hitnu pomoć. Ova naprava međutim ne štiti od kroničnih utjecaja ugljičnog monoksida, niti pruža potpunu zaštitu od specijalnog rizika! Uporaba ovog proizvoda ne može nadomjestiti stručno postavljanje i održavanje grijaćih uređaja, niti primjenu odgovarajućeg prozračivanja!

Pri odabiru senzora treba izbjegavati uporabu jeftinih, nepouzdanih proizvoda. Naš senzor ugljičnog monoksida tipa CO201A je ispitan prema normi EN 50291 i nalazi se na popisu Glavnog odjela tržišne inspekcije Nacionalnog tijela vlasti za zaštitu potrošača na kojem su ispitani i odgovarajućima ocijenjeni proizvodi od strane neovisnih laboratorija. Vijek trajanja kemijske supstance ugrađene u senzor iznosi 7 godina, a datum proizvodnje je istaknut na kućištu aparata. Po isteku vijeka trajanja senzor se mora zamijeniti, jer nakon toga njegova osjetljivost se smanjuje! Napajanje aparata je pomoću baterija, njihova napunjenost može se očitati na pokazivaču aparata. U slučaju ispražnjenosti baterija aparat daje zvučni signal.

**7 godina!**



**CO201A**

**Izbjegnite nevolju!**



**Vijek trajanja senzorske jedinice je 7 godina od prvog puštanja u pogon. U senzoru postoji opcija za pokazivanje "kraja vijeka trajanja".**

Detaljni parametri proizvoda mogu se naći u našoj web trgovini!  
[www.traconelectric.com](http://www.traconelectric.com)

