10YDCO - PRO

Autonomni javljač ugljikova monoksida (CO)



Nova generacija detektora ugljikova monoksida s revolucionarnom detekcijom pomoću elektrokemijskog senzora druge generacije i LCD zaslonom u boji s ekološkim funkcijama. Napajanje osigurava ugrađena litijska baterija (ugrađena, nezamjenjiva) koja jamči iznimno dug rad uređaja, dulji od 10 godina i produljeno 10-godišnje jamstvo i na bateriju i na sam uređaj.

- Elektrokemijski senzor ugljikova monoksida (CO)
- Ekološke funkcije LCD-a s prikazom temperature i vlažnosti
- Višefunkcijski pozadinski osvijetljen LCD zaslon
- Baterijski rad do 10 godina
- Zaštita tiskane pločice slojem laka s nanočesticama IZOVAX
- Konstrukcija s mogućnošću slobodne postave na vodoravnu površinu
- Certifikacija EN 50291-1:2018 i jamstvo od 10 godina

Technical specification

Detekcija CO (ugljikova monoksida)	Elektrokemijska tehnologija detekcije
Vrsta uređaja	B
Mikroprocesor	AI SAFE s prediktivnim algoritmom
Zaslon	Višenamjenski pozadinski osvijetljeni LCD
Okolišne funkcije	Prikaz temperature i vlažnosti
Točnost mjerenja	Temperatura s točnošću ±0,1 °C; vlažnost s točnošću ±1,5 % RH
Signalizacija alarma	Optička – trobojni LED indikator; optička – pozadinski osvijetljeni LCD zaslon; akustična – ≥85 dB na 3 m
Utišavanje alarma	Ručno – tipkom za utišavanje
Vrijeme utišavanja	9 minuta
Unaprijed postavljena vrijednost alarma	50 ppm: 60 min do 90 min; 100 ppm: 10 min do 40 min; 300 ppm: <3 min
LED indikacija	Alarma, rada i kvara
Alarm	Crveni LED indikator
Rad	Zeleni LED indikator
Kvar	Žuti LED indikator
Zaštita tiskane pločice	Izolacijski i zaštitni sloj laka s nanočesticama IZOVAX
Napajanje	3 V DC, 1× litijska baterija CR17450A (nezamjenjiva)
Potrošnja	Stanje pripravnosti: ≤20 µA; pri alarmu: ≤20 mA
Vijek trajanja baterije	10 godina
Način montaže	Na zid; na vodoravnu površinu
Vrsta instalacije	Unutarnja
Radna temperatura	−10 °C do +40 °C
Radna vlažnost	Do 95 % RH bez kondenzacije
Uvjeti skladištenja	Temperatura: −20 °C do +60 °C; vlažnost: 5 % do 95 % RH bez kondenzacije
Stupanj zaštite	IP30
Materijal kućišta	PC + ABS
Boja kućišta	Bijela
Dimenzije proizvoda	133,5 × 63,5 × 28,9 mm

Technical specification

Težina proizvoda	123 g (uključujući bateriju)
Dimenzije pakiranja proizvoda	45 × 80 × 135 mm
Težina pakiranja proizvoda	193 g
Dimenzije kartona	540 × 430 × 335 mm
Težina kartona	20,1 kg

Broj komada u kartonu	96 kom
Certifikacija	ČSN EN 50291-1:2018; ČSN EN 50291-1:2018/AC:2021
Izjava o sukladnosti	CE
Jamstvo	10 godina (na uređaj i bateriju)
EAN code	0703123018210



More on the web
smart-safe.eu/firesafe/hr/produkty/safe-10ydco-pro

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic www.smart-safe.eu info@safe-home.eu