10YDCO - PRO

Avtonomni javljalnik ogljikovega monoksida (CO)



Nova generacija javljalnika ogljikovega monoksida s prelomnim zaznavanjem z elektrokemijskim senzorjem druge generacije in barvnim LCD-zaslonom z okoljskimi funkcijami. Napajanje zagotavlja vgrajena litijeva baterija (vgrajena, nezamenljiva), ki zagotavlja izjemno dolgo delovanje naprave več kot 10 let in podaljšano 10-letno jamstvo tako za baterijo kot za samo napravo.

- Elektrokemijski senzor ogljikovega monoksida (CO)
- Okoljske funkcije LCD s prikazom temperature in vlažnosti
- Večfunkcijski osvetljen LCD-zaslon
- Baterijsko delovanje do 10 let
- Zaščita tiskanega vezja s slojem laka z nanodelci IZOVAX
- Zasnova z možnostjo proste namestitve na vodoravno površino
- Certifikat EN 50291-1:2018 in 10-letno jamstvo

Tehnične specifikacije

Zaznavanje CO (ogljikovega monoksida)	Elektrokemijska tehnologija zaznavanja
Tip naprave	B
Mikroprocesor	AI SAFE z napovednim algoritmom
Zaslon	Večfunkcijski osvetljen LCD
Okoljske funkcije	Prikaz temperature in vlažnosti
Natančnost merjenja	Temperatura z natančnostjo ±0,1 °C; vlažnost z natančnostjo ±1,5 % rel. vl.
Signalizacija alarma	Optična – tribarvni LED indikator; optična – osvetljen LCD-zaslon; zvočna – ≥85 dB na 3 m
Utišanje alarma	Ročno – s tipko za utišanje
Čas utišanja	9 minut
Prednastavljena vrednost alarma	50 ppm: 60 min do 90 min; 100 ppm: 10 min do 40 min; 300 ppm: <3 min
LED indikacija	Alarma, delovanja in napake
Alarm	Rdeči LED indikator
Delovanje	Zeleni LED indikator

Napaka	Rumeni LED indikator
Zaščita tiskanega vezja	Izolacijski in zaščitni sloj laka z nanodelci IZOVAX
Napajanje	3 V DC, 1× litijeva baterija CR17450A (nezamenljiva)
Poraba	Stanje pripravljenosti: ≤20 µA; ob alarmu: ≤20 mA
Življenjska doba baterije	10 let
Način montaže	Na steno; na vodoravno površino
Vrsta namestitve	Notranji
Delovna temperatura	−10 °C do +40 °C
Delovna vlažnost	Do 95 % rel. vl. brez kondenzacije
Pogoji shranjevanja	Temperatura: −20 °C do +60 °C; vlažnost: 5 % do 95 % rel. vl. brez kondenzacije
Stopnja zaščite	IP30
Material ohišja	PC + ABS
Barva ohišja	Bela
Mere izdelka	133,5 × 63,5 × 28,9 mm

Tehnične specifikacije

Masa izdelka	123 g (z baterijo)
Dimenzije embalaže izdelka	45 × 80 × 135 mm
Masa embalaže izdelka	193 g
Dimenzije škatle	540 × 430 × 335 mm
Masa škatle	20,1 kg

Število kosov v škatli	96 kos
Certifikacija	ČSN EN 50291-1:2018; ČSN EN 50291-1:2018/AC:2021
Izjava o skladnosti	CE
Garancija	10 let (za napravo in baterijo)
Koda EAN	0703123018210



Več na spletu
smart-safe.eu/firesafe/sl/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