10YDCO - PRO

Автономний детектор чадного газу (CO)



Нове покоління детектора чадного газу з проривним виявленням завдяки електрохімічному сенсору другого покоління та кольоровому LCD-дисплею з екологічними функціями. Живлення забезпечує інтегрована літієва батарея (вбудована, незамінна), що гарантує надзвичайно тривалу роботу пристрою понад 10 років і подовжену 10-річну гарантію як на батарею, так і на сам пристрій.

- Електрохімічний сенсор чадного газу (CO)
- Екологічні функції LCD із відображенням температури та вологості
- Багатофункціональний LCD-дисплей із підсвічуванням
- Робота від батареї до 10 років
- Захист плати наноструктурним лаковим шаром IZOVAX
- Конструкція з можливістю вільного встановлення на горизонтальну поверхню
- Сертифікація EN 50291-1:2018 і 10-річна гарантія

Технічна специфікація

Виявлення CO (чадного газу)	Електрохімічна технологія сприйняття
Тип пристрою	B
Мікропроцесор	AI SAFE з прогнозним алгоритмом
Дисплей	Багатофункціональний LCD із підсвічуванням
Екологічні функції	Відображення температури та вологості
Точність вимірювання	Температура з точністю ±0,1 °C; вологість з точністю ±1,5 % відн. вол.
Сигналізація тривоги	Оптична — триколірний світлодіодний індикатор; оптична — LCD-дисплей із підсвічуванням; акустична — ≥85 dB на відстані 3 m
Вимкнення тривоги	Вручну — кнопкою вимкнення звуку
Час приглушення	9 хвилин
Попередньо встановлене значення тривоги	50 ppm: 60 min до 90 min; 100 ppm: 10 min до 40 min; 300 ppm: <3 min

Світлодіодна індикація	Тривоги, роботи та несправності
Тривога	Червоний світлодіодний індикатор
Робота	Зелений світлодіодний індикатор
Несправність	Жовтий світлодіодний індикатор
Захист друкованої плати	Ізоляційний і захисний шар лаку з наночастинками IZOVAX
Живлення	3 V DC, 1× літієва батарея CR17450A (незамінна)
Споживання	Режим очікування: ≤20 µA; під час тривоги: ≤20 mA
Термін служби батареї	10 років
Спосіб монтажу	На стіну; на горизонтальну поверхню
Тип встановлення	Внутрішній
Робоча температура	від −10 °C до +40 °C
Робоча вологість	До 95 % відн. вол. без конденсації

Технічна специфікація

Умови зберігання	Температура: −20 °C до +60 °C; вологість: 5 % до 95 % відн. вол. без конденсації
Ступінь захисту	IP30
Матеріал корпусу	PC + ABS
Колір корпусу	Білий
Розміри виробу	133,5 × 63,5 × 28,9 mm
Вага виробу	123 g (разом із батареєю)
Розміри упаковки виробу	45 × 80 × 135 mm
Вага упаковки виробу	193 g

Розміри картону	540 × 430 × 335 mm
Вага картону	20,1 kg
Кількість штук у картоні	96 шт.
Сертифікація	ČSN EN 50291-1:2018; ČSN EN 50291-1:2018/AC:2021
Декларація про відповідність	CE
Гарантія	10 років (на пристрій і батарею)
Код EAN	0703123018210



Докладніше на сайті
smart-safe.eu/firesafe/uk/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