10YDCO - PRO

Détecteur de monoxyde de carbone (CO) autonome



Détecteur de monoxyde de carbone de nouvelle génération avec détection révolutionnaire grâce à un capteur électrochimique de deuxième génération et un écran LCD couleur aux fonctions environnementales.

- Capteur électrochimique de monoxyde de carbone (CO)
- Écran LCD multifonction rétroéclairé
- Circuit imprimé protégé par un vernis à nanoparticules IZOVAX
- Certification EN 50291-1:2018 et garantie de 10 ans
- Fonctions environnementales de l'écran LCD avec affichage de la température et de l'humidité
- Fonctionnement sur batterie jusqu'à 10 ans
- Conception permettant une installation libre sur une surface horizontale

Spécifications techniques

Détection du CO (monoxyde de carbone)	Technologie de détection électrochimique
Type d'appareil	B
Microprocesseur	SAFE IA avec algorithme prédictif
Écran	LCD multifonction rétroéclairé
Fonctions environnementales	Affichage de la température et de l'humidité
Précision de mesure	Température avec une précision de ±0,1 °C ; humidité avec une précision de ±1,5 % HR
Signalisation de l'alarme	Optique – voyant LED tricolore ; optique – écran LCD rétroéclairé ; sonore – ≥ 85 dB à 3 m
Mise en sourdine de l'alarme	Manuelle – bouton de mise en sourdine
Durée de mise en silence	9 minutes
Valeur d'alarme préréglée	50 ppm : 60 min à 90 min ; 100 ppm : 10 min à 40 min ; 300 ppm : < 3 min
Indication LED	D'alarme, de fonctionnement et de défaut
Alarme	Voyant LED rouge
Fonctionnement	Voyant LED vert
Défaut	Voyant LED jaune
Protection du circuit imprimé	Couche isolante et protectrice de vernis à nanoparticules IZOVAX
Alimentation	3 V DC, 1× pile au lithium CR17450A (non remplaçable)
Consommation	Mode veille : ≤ 20 µA ; en alarme : ≤ 20 mA
Durée de vie de la batterie	10 ans
Mode de montage	Au mur ; sur une surface horizontale
Type d'installation	Intérieur
Température de fonctionnement	−10 °C à +40 °C
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 95 % HR sans condensation
Conditions de stockage	Température : −20 °C à +60 °C ; humidité : 5 % à 95 % HR sans condensation
Indice de protection	IP30
Matériau du boîtier	PC + ABS

Spécifications techniques

Couleur du boîtier	Blanc
Dimensions du produit	133,5 × 63,5 × 28,9 mm
Poids du produit	123 g (batterie incluse)
Dimensions de l'emballage du produit	45 × 80 × 135 mm
Poids de l'emballage du produit	193 g
Dimensions du carton	540 × 430 × 335 mm
Poids du carton	20,1 kg
Nombre de pièces par carton	96 pcs
Certification	ČSN EN 50291-1:2018 ; ČSN EN 50291-1:2018/AC:2021
Déclaration de conformité	CE
Garantie	10 ans (appareil et batterie)
Code EAN	0703123018210



Plus d'infos sur le site
smart-safe.eu/firesafe/fr/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