

HU A Solight 1D39 kombinált szén-monoxid- és füstérzékelő kézikönyve

A szén-monoxid- és füstérzékelő használati utasítása

Ez a termék egy intelligens szén-monoxid- és füstérzékelő, amely mikroprocesszor-alapú eljárások. Az elektrokémiai szén-monoxid-érzékelő stabil és megbízható, alacsony áramfogyasztással és kis változással rendelkezik.

érzékenység. Különösen alkalmas a személyek biztonságának biztosítására olyan helyeken, ahol fennáll a szén-monoxid-szivárgás és a tűz lehetősége.

- nagy pontosságú elektrokémiai érzékelő és infravörös fotoelektromos érzékelő
- LCD kijelző a PPM koncentrációhoz
- Rendkívül hosszú készenléti idő; alacsony energiafogyasztás és alacsony töltöttségi szintre figyelmeztető jelzések
- Riasztás memória funkció, riasztás felfüggesztés (csendes üzemmód)
- hangjelzés és optikai riasztás LED-es jelzéssel;
- SMT gyártási technológia

1. Első üzembe helyezés

Helyezzen be 3 db 1,5 V-os AA elemet az érzékelőbe (a megfelelő működés érdekében ügyeljen a pozitív és negatív pólusok helyes irányára), a riasztó rövid hangjelzést ad és elkezd felmelegedni. A kijelzőn egy 2 perces visszaszámlálás jelenik meg, amely után az érzékelő készen áll a működésre.

2. Gomb

Nyomja meg a "TEST" gombot, az LCD kijelzőn megjelenik a "CO 0ppm" szöveg, majd a füstérték "0,00 dB/m", a LED lámpa villogni kezd, és az érzékelő folyamatos riasztási jelzést ad.

3. A legmagasabb értékek rögzítése

Nyomja meg a "TEST" gombot a riasztást kiváltó koncentráció ellenőrzéséhez. A riasztás visszaállításához nyomja meg hosszan a "TEST" gombot több mint 10 másodpercig.

4. Jelzőlámpa

Normál készenléti üzemmódban a zöld fény körülbelül 35 másodpercenként egyszer villog.

5. Alacsony töltöttségi szintre figyelmeztetés

Alacsony töltöttségű akkumulátor esetén a piros lámpa 10 másodpercenként egyszer villog, és a kijelzőn megjelenik az "Lb" (alacsony töltöttségű akkumulátor) felirat.

6. Riasztás

Ha a műszer 300 PPM-nél nagyobb szén-monoxid-koncentrációt érzékel, 3 perc múlva riasztás lép életbe, amely 5 másodpercenként 4 hangjelzéssel, villogó piros fénnel és folyamatos riasztással jár. Ebben az esetben azonnal zárja el a gázcsapot, nyissa ki az ablakokat és az ajtókat, és hívja a mentőszolgálatot. Tűz esetén, ha a készülék 0,1% db/m-nél nagyobb füstkoncentrációt érzékel, a riasztás kék villogó fénnel és folyamatos hangjelzéssel történik.

7. Riasztási megszakítás (csendes üzemmód)

Téves riasztás esetén a hangjelzés kikapcsolásához nyomja meg a teszt gombot. A LED továbbra is villog, hogy emlékeztesse Önt az érzékelő elnémítására. Amikor a riasztó néma üzemmódba van kapcsolva, a LED 10 másodpercenként egyszer villog

(ha a gombot néma üzemmódban nyomja meg, a riasztás újra megszólal, és a piros lámpa nem villog tovább). A riasztó 10 perc elteltével automatikusan visszatér a normál üzemmódba.

a) Telepítési utasítások

1. A maximális védelem érdekében javasoljuk, hogy egy többszintes ház minden emeletén, továbbá minden hálósobában, folyosón, padlástérben, valamint a pincében vagy járműben is telepítsen egy egységet. Telepítse a készüléket egy folyosó vagy nagyszoba mindkét végére, ha a folyosó vagy a szoba hosszabb, mint 9,1 m. Ha csak egy riasztóval rendelkezik, telepítse a fő hálósoba előtti folyosóra vagy a fő hálósobába. Ellenőrizze, hogy a riasztó minden hálósobában hallható-e.

2. Mivel a szén-monoxid gáz könnyebb a levegőnél, válasszon megfelelő helyet a felszereléshez, azaz 1,5-2,5 m-rel a padló felett.

3. Ne helyezze az érzékelőt a következő potenciális zavarforrások közelébe: szellőzőkből, elszívó ventilátorokból, ajtókból, ablakokból, gőzforrásokból, olajgőzből stb. származó közvetlen légáramlás.

b) Telepítésre alkalmatlan helyek

1. Olyan helyek, ahol a füst állandóan jelen van;
2. 95%-nál magasabb páratartalmú helyeken;
3. Erős por, erős vízpára, erős olajpára;
4. Nagy szélesebségű helyek. (5m/s)

MEGJEGYZÉSEK:

1. Az érzékelőt könnyen megrongálhatja vagy meghibásíthatja egy éles tárgy vagy ütés a szállítás vagy a telepítés során.

2. Ez a készülék szén-monoxid- és füstérzékelő, amely **nem érzékeli az éghető gázokat.** (pl. cseppfolyósított földgáz, földgáz, metán stb.).

3. Rendszeres karbantartás: havonta egyszer felülettisztítás, félévente egyszer szakszerű ellenőrzés.

4. Ne használjon tisztítószereket az érzékelő tisztításához - ezek károsíthatják azt.
5. Ne fújjon a készülékre semmilyen spray-t, például léghfrissítőt, hajlakkot stb.
6. Ez a termék a balesetek kockázatának csökkentésére szolgál, de nem tudja teljesen kiküszöbölni azokat.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Energiaellátás: 3x 1,5 V AA alkáli elemek

Készenléti áram: <20 μ A

Riasztási áram: <50 mA

Érzékelő: elektrokémiai szén-monoxid-érzékelő és infravörös fotoelektromos érzékelő

Hőmérséklet: 0°C és +50°C között

Relatív páratartalom: 10% és 95% között

Érzékelő érzékenysége a CO érzékeléséhez: 000-999 PPM

Tartomány: 0,1% db/m - 9,9% db/m

Riasztási jelzések: LCD kijelző, fény- és hangjelzés, alacsony töltöttségi szintre figyelmeztető jelzés.

Méretek: 104 x 39 mm

Függelék

A termék megfelel az EU-ban történő forgalomba hozatalra vonatkozó követelményeknek, megfelel az EN 14604 szabványnak (STN EN 14604).

Ajánlott csereidőpont: a gyártástól számított 5 éven belül. A gyártási dátum a címkére van nyomtatva vagy a termék belső oldalán lévő műanyag borításba van beütve.

Az EU-tanúsítást végző bejelentett szervezet neve és száma: Sede Legale e Uffici, Via Donator di Sangue, 9 - 46024 Moglie (MN).

Tanúsítvány száma: I / ISETC.001920191022

Gyártó: Shenzhen Jikaida Technology CO., LTD, A301, Building 31, Taixing ipari park Hongxing community, Songgang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong tartomány, Kína

Importőr: Solight Holding s.r.o., Na Brne 1972, Hradec Králové

