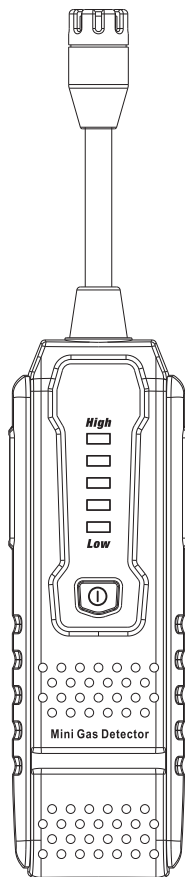




EN: This Datasheet/Document is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.



Mini gázérzékelő

Használati utasítás

A termék használata előtt kérjük, olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és őrizze meg a későbbi használatra.

Bevezetés

Ez a készülék egy gyúlékony gázok szivárgásérzékelője a szivárgások gyors észlelésére.

Használat előtt olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat, és ismerkedjen meg a termékkel. Tartsa a kézikönyvet megfelelő helyen, hogy szükség esetén hivatkozhatson rá.

Figyelmeztetések

Az érzékelő nem biztonsági berendezés! A személyes biztonság érdekében ne használja ezt a terméket biztonsági eszközként.

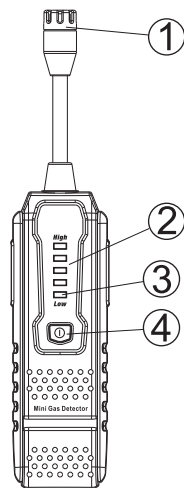
- A készüléket csak a megadott célra és a műszaki leírásban megadott paramétereken belül használja.
- Használat előtt ellenőrizze, hogy az érzékelő nem sérült-e meg, és hogy megfelelően működik-e. Ne használjon sérült készüléket.
- Ne használja az érzékelőt feszültség alatt álló berendezéseken.
- Ne használja az érzékelőt olyan környezetben, ahol a relatív páratartalom meghaladja a 80%-ot (kondenzáció).
- Ne használja az érzékelőt olyan környezetben, ahol a relatív páratartalom meghaladja a 80%-ot (kondenzáció).
- Tartsa be a megengedett tárolási és szállítási hőmérsékleteket, valamint a megengedett üzemi hőmérsékleteket.
- Ne használja a készüléket zárt helyiségekben, ahol veszélyes vegyületeket alkotó gázok halmozódhatnak fel.
- Győződjön meg arról, hogy a gázkoncentráció nem haladja meg a 20%-os LEL (alsó gyúlékonysági határérték) értéket.
- Mindig egy ismert gáz érzékelésére használja az érzékelőt, mielőtt egy ismeretlen gázt érzékelne, hogy megbizonyosodjon a készülék helyes működéséről.

- Az érzékelő érzékenysége csökkentheti a riasztási küszöbértéket, ha bekapcsolva van szennyezett gázkörnyezetben, ami érzékelési hibát eredményezhet a készülékben.

- Ne hagyja, hogy az érzékelő nedvességgel vagy savval érintkezzen, mivel ez keresztreakciót okozhat.

Termékleírás

1. Érzékelőfej gázérzékelővel
2. Koncentrációjelző
3. Tápjelző
4. Bekapcsológomb



Bekapcsolás

Nyomja meg a  gombot, és tartsa lenyomva több mint 1 másodpercig.

Kikapcsolás

Nyomja meg a  gombot. A készülék hangjelzést ad.

Alacsony akkumulátor feszültség

Ha a tápellátás jelzője villog, az azt jelenti, hogy az akkumulátor feszültsége alacsony. Idővel cserélje ki az akkumulátort.

Automatikus kikapcsolás

Ha 5 percen belül nem történik koncentrációmérés, a készülék automatikusan kikapcsol.

Helyes mérés

1) Nyomja meg a gombot  , és tartsa lenyomva több mint 1 másodpercig. Minden kijelző villogni kezd.

- 2) Az érzékelő fűtőberendezése automatikusan felmelegszik körülbelül 30 másodpercig, majd a kijelző bekapcsol.
- 3) A kezdeti bemelegítés után a koncentrációjelző kikapcsol, a teljesítményjelző pedig bekapcsol.
- 4) Vigye az érzékelő érzékelőfejet a lehető legközelebb és lassan (3-5 cm/mp) ahhoz a területhez, ahol ellenőrizni kívánja a szivárgást.
- 5) Ha éghető gázszivárgást észlel, a készülék hangjelzést ad, és a koncentrációjelző világít. Minél magasabb a koncentráció, annál gyorsabban szólal meg a hangjelzés és annál több jelzőfény világít.
- 6) Nyomja meg a  billentyűt. Az érzékelő hangjelzést ad, majd kikapcsolja a készüléket.

Megjegyzés:

Kapcsolja be a készüléket tisztított levegővel, amíg az előmelegítés befejeződik, kb. 30 másodperc alatt.

Termékleírások

- Érzékelő: szilárdtest, gázérzékeny
- Reakciótartomány: 50~1000 PPM (metán)
- Reagálási érzékenységi: kb. <50 PPM (metán)
- Bemelegedési idő: kb. 30 mp.
- Válaszidő:
 - <= 500 PPM: kb. 5 mp.
 - > 500 PPM: kb. 2 mp.
- Riasztási mód: Vizuális és hallható
- Működési feltételek: 0-50°C / 20-80% relatív páratartalom
- Tárolási feltételek: -10-60°C / 20...80% RH
- Akkumulátorok: 2x1,5 V AAA lúgos elem



Az Európai Unió irányelvének megfelelően felcímkézett elektronikai berendezések hulladéka, nem keverhető más települési hulladékkal. A következőkre vonatkozik szelektív gyűjtés és újrahasznosítás a kijelölt gyűjtőhelyeken. Azzal, hogy biztosítja, hogy a termék megfelelő ártalmatlanításának biztosításával Ön segít megelőzni a lehetséges negatív következményeket a környezet és az emberi egészség szempontjából. Hulladékgyűjtő rendszer. A használt berendezések gyűjtőrendszere megfelel a hulladékártalmatlanításra vonatkozó helyi környezetvédelmi előírásoknak a hulladék ártalmatlanítására. A témával kapcsolatos részletes információk a következő címen szerezhetők be Részletesebb információért forduljon az önkormányzathoz, a szállítóához vagy ahhoz az üzlethez, ahol a termék forgalmazása történik. az üzlet, ahol a terméket vásárolta.



A termék megfelel az Európai Unió (EU) úgynevezett új megközelítésű irányelveinek a biztonsági kérdésekre vonatkozó követelményeinek, egészség- és környezetvédelem, meghatározva a felderítendő és megszüntetendő veszélyeket.