



## Nuotėkio detektorius, Tipas: LS250



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	080198 LS250
GTIN	4067263097983
Produktų klasė	08A

### Aprašymas

#### Modelis:

LS 250 nuotėkio detektorius gali aptikti net mažiausius nuotėkius iš kelių metrų atstumo. Jis perkelia negarsinį ultragarsą į dažnį, kurį taip pat galima aptikti vizualiai naudojant ekraną ir akustiškai naudojant pridėjus garso nepraleidžiančias ausines. LS 250 stebina savo tikslų jutiklių technologija, kuri veiksmingai pagerina nuotėkio aptikimą. Integruotas lazerinis žymeklis tarnauja kaip sekiklis, kad nuotėkis būtų tiksliai nustatytas. Naudojant specialiai suprojektuotą garso kanalą, pasiekiamas geresnis garso bangų sujungimas. Šis kanalas veikia kaip kryptinis mikrofonas, slopindamas trikdantį foninį triukšmą ir palengvina tikslios nuotėkio vietos radimą net sunkiai pasiekiamose vietose. Be to, LS 250 turi didelį jutiklinį ekraną.

#### Privalumai:

- **Lengvas ir greitas matavimas, net ir už kelių metrų.**
- **Matavimai gali būti atliekami darbo metu nenutraukiant darbo proceso.**
- **Dėl sąnaudų taupymo prietaisas greitai atsiperka.**
- **Nėra foninio triukšmo trukdžių, nes garso dažnis veikia ultragarso diapazone.**

#### Funkcija:

IP20: Yra apsauga nuo svetimkūnių patekimo kai  $\varnothing > 12$  mm, tačiau reikia nejudinti, o nuo drėgmės nėra jokios apsaugos.

#### Paskirtis:

Patikrinkite, ar suslėgto oro, dujų, garo ir vakuuminėse sistemose nėra nuotėkių.

#### Tiekimo sudėtis:

- Nuotėkio detektorius su ultragarsiniu zondų.
- Kreipiamasis vamzdis su antgaliu.
- Garso kanalai.
- Garsą izoliuojančios, ergonomiškos ausinės.
- Maitinimo šaltinis/įkroviklis.
- Lagaminas.

**Pastaba:**

Netinka heliui.

## Techninis aprašymas

Maitinimas	Maitinimo šaltinis
Vieno akumulatoriaus įkrovimo laikas	4 h
Darbinė temperatūra	-5 - 50 °C
Darbinis dažnis	40 (+/- 2) kHz
Eksplotavimo trukmė	10 h
Laikymo temperatūra	-20 - 60 °C
Prijungimo forma	3,5 mm kištukas
Prijungimo forma	Maitinimo lizdas
Akumulatoriaus įtampa	7,4 V
Akumulatoriaus rūšis	Ličio jonai
Akumuliatorių kiekis	1
keičiamos baterijos	ne
Ilgis	263 mm
Taršos laipsnis	2
Lazeris	Bangos ilgis 630-660 nm
Svoris su akumulatoriumi	0,55 kg
Plotis	96 mm
IP apsaugos klasė	IP 20
Paskirtis	Vidus
Sąsaja	USB sąsaja
Aukštis	280 mm

Ekrano tipas	3.5 colio jutiklinis skydelis TFT pralaidus
Lazerio klasė	2 klasė
Produkto rūšis	Nuotėkio detektorius