

Honeywell

MiniRAE Lite+

Hordozható gáزدetektor VOC monitorozására

A MiniRAE Lite+ a legmegbízhatóbb hordozható gáزدetektor illékony szerves vegyületek (VOC) monitorozására, 0-tól 5000 ppm tartományban. Ennek köszönhetően ideális megoldást nyújt számos alkalmazásban a környezetvédelmi mérésektől kezdve egészen az ipari felhasználásig.

ELŐNYÖK:

- Erős és rugalmas Flex-I-Probe™ mintavételi cső
- Nagy teljesítményű beépített szivattyú
- Pontos VOC monitorozás
- Gyors válaszidő (3 mp)
- Duty Cycling™ funkció: PID lámpa és szenzor tisztítása.
- Beépített páratartalom kompenzáció
- Nagy kezelőgombok, kesztyűben is könnyen kezelhető
- Egyszerű kezelés és karbantartás
- Másodpercek alatt kicserélhető akkumulátor
- 95dB-es riasztás, eltéveszthetetlen riasztás
- Fényesen világító piros riasztásjelző LED
- 3 éves jótállás a 10,6eV-os PID lámpára



FUNKCIÓK ÉS ELŐNYÖK

Fejlett PID-technológia, 3 másodperces válaszidővel 0-5000 ppm mérési tartománnyal, páratartalom kompenzátorral.

Mostoha környezetben való alkalmazásra kifejlesztve –IP65-ös védelem.

Nagyméretű grafikus kijelző, melyről könnyen leolvasható a mért gázkoncentráció.

Akár hat hónapnyi mérési adat eltárolása .

12 választható nyelvi beállítás.

Terepen - szerszám nélkül - cserélhető akkumulátor.

Könnyen hozzáférhető szenzor, akku és PID lámpa – szerszámok nélkül.

Beépített zseblámpa funkció.

MiniRAE Lite+

Hordozható gáزدetektor VOC monitorozására

MŰSZER SPECIFIKÁCIÓK			
Méret:	25,5 x 7.6 x 6,4 cm		
Súly:	738 g		
Hőmérséklet:	-20 tól +50 °C –ig		
Páratartalom:	0% - 95% relatív (nem kondenzálódó)		
Riasztások:	Hallható (95dB ; 30cm), látható (felvillanó LED fény) és rezgő riasztás		
Szenzor:	PID szenzor sztenderd 10,6eV-os lámpával		
Akkumulátor:	Li-ion akkumulátor (12 óra) Szárzelemes akkumulátor		
Nyomógombok:	3 vezérlő nyomógomb + 1 gomb a világításnak		
Adatok megjelenítése:	Folyamatos megjelenítés: Mért koncentráció ppm-ben Csúcsértékek Dátum és idő		
IP védettség:	IP 65		
Adatnaplózás:	Percenkénti adatmentéssel fél évnnyi adatot képes tárolni		
Kalibráció:	Kétpontos kalibráció (nullponti és meredekségi)		
Tanúsítvány:	ATEX: II 2G EEx ia IIC T4		
Mintavételezés:	Beépített szivattyú, 400ml/perc áramlási sebességgel Mintavételezés akár 30m távolságból		
Jótállás:	3 év: 10,6eV-os PID lámpa, 1 év: akku, szivattyú, detektor		
	Méréstartomány	Felbontás	Válaszidő
Illékony szerves vegyületek (VOC)	0-999,9 ppm	0,1 ppm	<3 mp
	1000-5000 ppm	1 ppm	<3 mp

A csomag tartalma:

- MiniRAE Lite+ gáزدetektor (PGM-7300)
- RAE Systems 10,6eV-os UV lámpa
- Flex-I-Probe™ mintavételi cső
- Külső szűrő
- Zöld gumitokozat
- Szárzelemes akku adapter
- Li-ion akku és tartozékok
- PID lámpa tisztító készlet
- Szerszámkészlet
- Kezelési és karbantartási kézikönyv
- Töltő-és adatkábel
- Bőrtáska

A tartozékok teljes listájáért kérjük, forduljon a Cometron Kft.-hez.

Honeywell

Képviselő:

Cometron Kft.

1113 Budapest, Bocskai út 31.

Tel: (1)361-1130

Email: info@cometron.hu

Web: www.cometron.hu