

Prenosni detektori

Prenosni gas detektor XP-3110

XP-3110 – usisni tip prenosnog gas detektora za zapaljive gasove

Prenosni gas detektor za merenje zapaljivih gasova u koncentraciji do 100% LEL.



Karakteristike:

- Ekstraktivni
 - Prikladan za monitoring rizika od eksplozije
 - Dovi digitalni displej sa simuliranom analognom skalom
 - Ugrađeni korekcionni faktori za do 5 zapaljivih gasova.(fabrička opcija)
 - *Explosion proof* po Exibd II BT3
-



Prenosni gas detektor XP-3118

XP-3118 - usisni tip prenosnog gas detektora – kombinovana detekcija zapaljivih gasova i kiseonika

Prenosni gas detektor za merenje zapaljivih gasova i kiseonika




Karakteristike:

- Simultani monitoring koncentracije zapaljivog gasa (0-100% LEL %)
- Savršen za rad u oblasti saglasnosti, bezbednosti i monitoringa sredstava
- Moćne ugrađene pumpe dozvoljavaju vađenje uzorka do čak 30 n
- *Explosion proof* po Exibd II BT3
- Ekstraktivni



Dokumentacija

 [xp-3118.pdf 187.87 Kb](#)

Prenosni gas detektor XP-3140

XP-3140 - usisni tip prenosnog gas detektora za zapaljive gasove pri visokim koncentracijama 100% vol.


Prenosni gas detektor, jednostavan za upotrebu u detekciji zapaljivih gasova pri visokoj koncentraciji.



Karakteristike:

- Za merenje visokih koncentracija gasa do 100vol%
- Prikladan za inspekciju količine gasa preostalog u rezervoarima
- Produženo trajanje baterije do 30 sati
- *Explosion proof* po Exibd II BT3

Dokumentacija

 [xp-3140.pdf 187.87 Kb](#)



Prenosni gas detektor XP-3160

XP-3160 - usisni tip prenosnog gas detektora – visoko osetljivi princip detekcije katalitičkog sagorevanja


Prenosni gas detektor, jednostavan za upotrebu u detekciji zapaljivih i toksičnih gasova u 0 - 500 ppm opsegu.



Karakteristike:

- Visoko osetljivi detektor sa 0-500ppm mernim opsegom (Star
- Najprikladniji za merenje toksičnih i zapaljivih gasova u ppm
- Male težine 450g i kompaktan
- Ugrađeni korekcionni faktori za do 5 zapaljivih gasova.(fabričk
- *Explosion proof* po Exibd II BT3

Dokumentacija

 [xp-3160.pdf 188.75 Kb](#)



Prenosni gas detektor XP-3180

XP-3180 - usisni tip prenosnog gas detektora za kiseonik

Prenosni gas detektor, jednostavan za upotrebu u detekciji kiseonika(O₂).




Karakteristike:

- Ekstraktivni tip indikatora koncentracije kiseonika
- Prikladan za merenje koncentracije kiseonika u kontejnerima g



Dokumentacija

 [xp-3180.pdf 726.68 Kb](#)

Prenosni gas detektor XP-3180-E

XP-3180E - usisni tip prenosnog gas detektora za kiseonik


Prenosni gas detektor, jednostavan za upotrebu u detekciji k



Karakteristike:

- Ekstraktivni tip indikatora koncentracije kiseonika
- Prikladan za merenje koncentracije kiseonika u dimnim gasovi
- *Explosion proof* struktura

Dokumentacija

 [xp-3180.pdf 726.68 Kb](#)



Polu-prenosni gas sampler PSH-WAD

PSH-WAD – usisni tip polu- prenosnog gas detektora


Usisni tip prenosnog detektora za unutrašnju upotrebu sa integrisanom alarm manipulacijom. Dostupan sa pirolizerom za detekciju npr akrilonitrila ...

Karakteristike:

- Idealan za *cleanroom* primene
- Integrisana alarm manipulacija
- Dostupan sa pirolizerom
- Prikupljanje podataka pomoću *Incontrol* Softvera
- Interna memorija podataka



Dokumentacija

 [Eur83-WAD-v32 web.pdf 1.31 Mb](#)

Usisni tip prenosnog gas detektora XPS-7

XPS-7 usisni tip prenosnog gas detektora

Usisni tip prenosnog gas detektora.


Karakteristike:

- Gas detektor za gasove u poluprovodničkoj proizvodnji, poput hidrogen sulfida (H₂S), arsena (AsH₃), amonijaka (NH₃), hlora (Cl₂), itd.
- Detekcija brojnih gasova sa samo jednim-gas detektorom pomoću



- jednostavno uklanjanje i postavljanje senzor jedinice
- Senzor stoker dostupan za skladištenje do maksimum 6 senzora

Dokumentacija

 [xps-7.pdf 95.07 Kb](#)

Prenosni detektor curenja gasa XP-702III


XP-702III prenosni detektor curenja gasa, usisni tip

New Cosmos usisni tip detektora zapaljivih gasova.

Karakteristike:

- Mali i lagan
- Jasno čitljiv LCD displej
- Dve alarm lampe
- Tragovi gasa se mogu detektovati
- Može detektovati 2 gasa

Dokumentacija

 [374.73 Kb xp-702-2zb.pdf](#)



Prenosni gas detektor XP-703D

XP-703D - prenosni detektor gasa, usisni tip

Prenosni gas detektor prikladan za detekciju poluprovodničkih gasova poput arsinika (AsH_3), fosfina (PH_3), diborana (B_2H_6), silana (SiH_4) i vodonika (H_2).

Idealan za monitoring u poluprovodničkoj proizvodnji.

Karakteristike:

- Najprikladniji za detekciju tragova curenja gasova u poluprovodni
- Detektuje curenja gasa i alarmira vas lampom i zvučnim signalom

Dokumentacija

 [XP-703D.pdf 80.23 Kb](#)



Prenosni indikator nivoa mirisa XP-329IIIR

XP-329IIIR Prenosni indikator nivoa mirisa

Ovaj indikator meri rzne mirise i mirisne komponente.

Prikladan je za upotrebu u kontroli kvaliteta hrane i začina.

Prikladan je za proveru performansi instrumenata za uklanjanje mirisa i prečišćavača vazduha. Prikladan je za merenje fabričkih izduva, otpadnih voda i kanalizacije.

Karakteristike:

- Trenutni digitalni prikaz intenziteta mirisa

Dokumentacija



XA-4000 Prenosni Multi Gas Detektori

XA-4000 Serija Multi Gas Detektora

Izdržljivi i vodootporni dizajn multi gas detektora prikladnih za merenje do 4 različita gasa u jednom uređaju, zapaljivi gas, O₂, H₂S i CO.

Karakteristike:

- Merenje do 4 različita gasa u bilo kojoj konfiguraciji
- Otporan na vodu i prašinu (ekvivalentno IP67)
- Samodijagnostička funkcija
- Dostupno dugoročno beleženje podataka



Personalni gas monitor

XC-2200

XC-2200 – difuzioni tip ličnog gas monitora za ugljen monoksi

Karakteristike:

- Može se kontinualno koristiti za 5000 sati
- Dostupan sa glasnim zvučnim signalom, alarm lampom u 4 dimenzije, *peak hold* funkcijom
- Dostupan sa TWA (vremenski prosek) prikazom gas koncentracije, memorijom vršne vrednosti i *peak hold* funkcijom
- Tanak i male težine
- Dostupan sa gas kalibracionim kompletom (Opciono)



Dokumentacija

Personalni gas monitor XS-2200

XS-2200 - difuzioni tip ličnog gas monitora za hidrogen sulfid

Karakteristike:


- Može se kontinualno koristiti za 5000 sati
- Dostupan sa glasnim zvučnim signalom, alarm lampom u 4 dimenzije, *peak hold* funkcijom
- Dostupan sa TWA (vremenski prosek) prikazom gas koncentracije, memorijom vršne vrednosti i *peak hold*



funkcijom

- Tanak i male težine
- Dostupan sa gas kalibracionim kompletom (Opciono)

Dokumentacija

 [XS-2200.pdf 79.67 Kb](#)

Personalni gas monitor XO-2200

XO-2200 - difuzioni tip ličnog gas monitora za kiseonik (O2)

Karakteristike:

- Može se kontinualno koristiti za 5000 sati
- Dostupan sa glasnim zvučnim signalom, alarm lampom u 4 dimenzije, *peak hold* funkcijom
- Dostupan sa TWA (vremenski prosek) prikazom gas koncentracije, memorijom vršne vrednosti i *peak hold* funkcijom
- Tanak i male težine
- Dostupan sa gas kalibracionim kompletom (Opciono)



Personalni gas monitor XOC-2200

XOC-2200 - difuzioni tip ličnog gas monitora za ugljen monok kiseonik (O2)

Karakteristike:

- Može se kontinualno koristiti za 5000 sati
- Dostupan sa glasnim zvučnim signalom, alarm lampom u 4 dimenzije, *peak hold* funkcijom
- Dostupan sa TWA (vremenski prosek) prikazom gas koncentracije, memorijom vršne vrednosti i *peak hold* funkcijom
- Tanak i male težine
- Dostupan sa gas kalibracionim kompletom (Opciono)



Personalni gas monitor XOS-2200

XOS-2200 - difuzioni tip ličnog gas monitora za hidrogen sulfi kiseonik (O2)



Karakteristike:

- Može se kontinualno koristiti za 5000 sati
 - Dostupan sa glasnim zvučnim signalom, alarm lampom u 4 dimenzije, *peak hold* funkcijom
 - Dostupan sa TWA (vremenski prosek) prikazom gas koncentracije, memorijom vršne vrednosti i *peak hold* funkcijom
 - Tanak i male težine
 - Dostupan sa gas kalibracionim kompletom (Opciono)
-

Prenosni gas detektor XP-302M

XP-302M - usisni tip prenosnog gas detektora za zapaljive gasove, kiseonik (O₂), hidrogen sulfid (H₂S) i ugljen monoksid (CO)

Karakteristike:

- Ekstraktivni
- Detektor za kiseonik, zapaljive gasove, hidrogen sulfid i u \ddot{g} simultano
- Veliki, jasni displej sa automatskim pozadinskim svetlom
- Simultani prikaz za 4 gasa



Prenosni gas detektor XP-707II

XP-707II Prenosni gas detektor

Karakteristike:

- Kompaktno skladište
- Dostupan za monitoring u niskim koncentracijama (opseg)
- Auto-nula podešavanje funkcija
- Samodijagnostika funkcija
- Dostupno podešavanje glasnoće zvučnog alarma



Prenosni formaldehid detektor XP-308B

XP-308B Prenosni formaldehid detektor (HCHO)



Karakteristike:

- Nema potrebe za zamenom reagensa za svako merenje
 - Izaberite bilo mg/m³ bilo ppm
 - Potpuno automatski rad
 - Smanjeni uticaj isparljivih organskih jedinjenja kroz upotrebu DNPH filtera
-

HCFC / HFC curenja detektor

XP-704 Prenosni HCFC / HFC curenja detektor

Karakteristike:

- Novorazvijeni vrela žica poluprovodnički senzor niske potrošnje za super osetljivu detekciju
- Kompaktan, male težine i jednostavan za upotrebu
- Ekstaktivni tip



Melco Buda d.o.o.

- kancelarija u Beogradu: Jurija Gagarina br.257/II sprat/12 , 11070 Novi Beograd
tel: 011/6277-410, mob: 065/311-9422

e mail: office-beograd@melcobuda.co.rs , budimir.melcobuda@gmail.com
www.melcobuda.co.rs , www.kyoritsu-instrumenti.com , www.termovizija.com , www.hioki-instrumenti.com

- kancelarija u Despotovcu: Saveza Boraca br.7, 35213 Despotovac, Srbija
tel:035/612 916, faks:035/613 319, mob. 063/8003370
e mail: office@kyoritsu-instrumenti.com , office@melcobuda.co.rs

- Germany address: Quer strasse 18 Offenbach