

Detekcija Gasa



Biljana Kosić MSc.Chem.Eng.

Nebojša Filipović MSc.Mech.Eng.

(+381 11) 283 5635, 283 3936

gas@unicom.rs www.detekcijagasa.rs

Sigurno, Pouzdano, Efikasno

30
godina

SERVIS I KALIBRACIJA

gas@unicom.rs

Prenosni Detektori Gasa

Prenosni detektori gasa koji su sigurni, pouzdani i efikasni za upotrebu u različitim primenama i u različitim uslovima.



BW Clip

Bez održavanja jednogasnog detektor dostupan u standardnoj i Real Time (RT) verziji kao i 2 ili 3 godišnjoj verziji



BW Solo **NEW**

Pouzdan jednogasni monitor gasa sa velikim brojem podržanih raličitih senzora za otrovne gasove



Gas Alert Max XT II

Višegasnog detektor sa ugrađenom pumpom za udaljeno uzorkovanje i istovremeno praćenje do 4 gasa



Gas Alert Micro Clip

Lak, kompaktan, jednostavan i ekonomičan detektor gasa za 4 gasne opasnosti. Dostupan u dve verzije, XL i X3



QRAE 3

Bežični detektor, sa i bez pumpe, za 1 do 4 gasa sa mogućnošću bežične komunikacije daje sigurnost 24/7



MicroRAE

Bežični 4-gasni detektor koji radi na bežičnim komunikacionim protokolima Bluetooth®, GPS, Wi-Fi, Mash, NB-IoT



MultiRAE

Serijski najnaprednijih bežičnih detektora na svetu, koji mogu biti konfigurisani sa preko 20 promenljivih senzora i za egzotične otrovne gasove



BW Ultra **NEW**

Kontinualno praćenje do 5 gasnih opasnosti sa unutrašnjom pumpom i velikom selekcijom otrovnih senzora gasa, uključujući CO₂ i VOC.



BW Icon / Icon+

Lak za korišćenje 4-gasni detektor, sa ograničenim životnim vekom uređaja na 2-godine



BW Flex **NEW**

Lak za korišćenje 4/5-gasni detektor, sa servisabilnim senzorima, izbor različitih senzora toksičnih gasova



IntelliDoX

Automatska kalibraciona stanica za prenosne detektore gasa kao i za lak menadžment detektora gasa



SPM Flex

Korišćenjem tehnologije trake Chemcassette® istovremeno je i prenosni i fiksni detektor za detektovanje ultrasenzitivnih gasova uključujući hidride, mineralne kiseline i amine



Chemcassette®

Bez kalibracije detekcija otrovnih gasova sa fizičkim dokazom curenja gasa



Colorimetric Gas Detection Tubes

Trenutna merenja velikog broja specifičnih otrovnih i zapaljivih gasova kolorimetrijskim cevčicama



BW Rigrat **NEW**

Višegasnog lako transportabilni bežični monitor perimetrijskog prostora. Do 8 nedelja rada sa jednim punjenjem baterije i do 6 izabranih senzora gasa



MiniRAE 3000

Prenosni VOC detektor koji koristi treću generaciju patentirane PID tehnologije da tačno meri veliki broj jonizujućih jedinjenja. Raspon merenja od 0 do 15,000 ppm VOC



ppbRAE 3000

Sveobuhvatan VOC detektor gasa i dataloger za opasno okruženje, sa 9.8 eV ili 10.6 eV senzorom UV-lampom i rasponom merenja u ppb



UltraRAE 3000

Merenje specifičnih jedinjenja npr benzena od 50 ppb do 200 ppm i drugih VOC jedinjenja od 0.05 do 10,000 ppm za manje od 3s

Fiksni Detektori Gasa

Fiksni detektori gasa imaju različite opcije prilagođene za različite aplikacije i primene.



RAEGuard 2 PID
Fiksni fotoionizujući detektor (PID) koji meri veliki raspon opasnih organskih jedinjenja (VOC)



MeshGuard NEW
Mrežno i bežično LoRa WAN rešenje za praćenje gasa dizajnirano za brzo postavljanje u prostorima



XNX Universal Transmitter
SIL2 univerzalni transmitter kompatibilan sa svim Honeywell senzorima gasa



Series 3000 MkII and MkIII
2-žični detektor otrovnih gasova i kiseonika za korišćenje u potencijalno eksplozivnoj atmosferi



Searchline Excel Plus / Edge NEW
Svetski priznat infracrveni detektor gasa otvorenog puta sa rasponom detekcije gasa do 330m



Sensepoint XCD
Transmitter i senzor sa ekranom u tri boje da bi se iz daljine video status zapaljivog, otrovnog gasa ili kiseonika



Sensepoint XCD RFD
Gasni transmitter za korišćenje za direktno ili udaljeno montirane senzore zapaljivog gasa



Sensepoint XCD RTD
Gasni transmitter za korišćenje za direktno ili udaljeno montirane senzore otrovnog gasa ili kiseonika



Optima Excel Local Display (OELD)
Smart priključna kutija za infracrvene detektore gasa Searchpoint Optima Plus za zapaljive gasove ugljovodonike



Searchpoint Optima Plus
Poznati infracrveni detektor u tački sa preko 100 dostupnih gasova i opcioni HART® preko izlaza 4-20mA



Sensepoint XCL
Bluetooth®- detektor otrovnih gasova koji omogućava brzu instalaciju, puštanje u rad i izveštaje uz pomoć pametnog telefona



Sensepoint XRL NEW
Bluetooth®-detektor gasova koji omogućava praćenje velikog broja otrovnih, zapaljivih gasova ili kiseonika. Omogućava brzu instalaciju, puštanje u rad i izveštaje uz pomoć pametnog telefona



Sensepoint High Temperature Sensor
Za zapaljive gasove gde je visoka temperatura 160C



Midas-S® / Midas-M
Senzitivna detekcija sa pumpom koristeći do 4 smart senzorska ketridža i Power over Ethernet (PoE)



Satellite XT
Mali i kompaktni transmitter otrovnih gasova sa velikim izborom senzora



Sensepoint Range
Osnovni ATEX sertifikovani detektori gasa, zapaljivih, otrovnih ili kiseonika



Searchzone Sonik™ NEW
Pouzdana akustični detektor curenja gasa pod visokim pritiskom čak i u bučnim sredinama. Ultrazvučna tehnologija sa robustnim solid-state senzorom kojem nije potrebna kalibracija i koji može da izdrži i najteže vremenske uslove



XPT Gas Sampling System NEW
Dizajnirani da mere koncentracije otrovnih i potencijalnih eksplozivnih gasova na lokacijama gde je pristup težak. Podržava do 2 kanala koja mogu biti konfigurisana serijski ili paralelno



Vertex™ Edge
Fleksibilan uređaj koji omogućava konitnualni monitoring do 72 tačke

Detekcija Požara i Plamena

Detektori požara i plamena otvorenog puta sa različitim opcijama za različite aplikacije.



FS24X Plus / FS20X Plus
Multi-spektralni UV/IR/VIS detektori požara i plamena sa najvećim performansama detekcije požara i optimalnim odbijanjem lažnih alarma. Max senzitivnost senzora 60m sa uglom gledanja 110°, relejni izlazi, SIL2, EN54-10, opcioni HART®, RS-485 ModBus, IP66



FSL100
Serija detektora plamena (UV, UVIR i IR3) koji omogućavaju zaštitu od opasnosti od požara za laku industriju i objekte. Montaža na otvorenom i unutra. Dostupni u 3 verzije, za različite vrste plamena.

Kontroleri - Centrale



Touchpoint Plus NEW
Lako konfigurabilni kontroler koji podržava 16 kanala za senzore i 64 bežična kanala za različite MeshGuard senzore



Touchpoint Pro
Najfleksibilniji gasni i logički kontrolni sistem na tržištu



Trendview data recorders
Honeywell nudi široki portfolio data akvizicionih proizvoda za široke industrijske potrebe analize, vizualizacije, pouzdanog praćenja i snimanja procesa



GDVS - Gas Detection Visualisation Solutions
Softversko rešenje koje omogućava 24/7 daljinski prikaz informacije u realnom vremenu sa detektora gasa, alarme, događaje, i trend istorije

DA BI STE SAZNALI VIŠE
o proizvodima, podršci
i servisima, molimo Vas da
nas kontaktirate:

gas@unicom.rs

30
godina

Honeywell

www.DetekcijaGasa.rs