

PDM este un detector cu un singur gaz complet care vă oferă o valoare de neegalat. PDM un singur gaz detector, este monitorul dvs. zilnic pentru periculoase împrejurări, datorită fiabilității ridicate și ușurința în utilizare. PDM este cea mai rentabilă modalitate de a asigura siguranța. Funcționează până la doi ani fără întreținere, trebuie doar să porniți dispozitivul și acesta funcționează continuu - nu este nevoie de baterii, sau de încărcarea ori de înlocuirea bateriilor ori a senzivilor. Asta înseamnă o mare fiabilitate și niciun moment de întrerupere.

PDM este ușor de folosit, partea din spate a detectorului are un clip din metal foarte puternic care stă bine fixat pe cămașă, pe curea sau pe casca. PDM aparatele sunt compatibile cu Watch Gas Doking Station și Watch Gas IR Link. Amândouă aparatele sunt îmbunătățite cu funcția de a descărca datele PDM-ului cu un singur gaz monitor.

PDM poate fi reparat, calibrat sau testat manual. PDM Family Multi Docking Station va calibra automat 4 aparate simultan ceea ce reduce nefuncționarea și consumul de gaz.



Caracteristici cheie

- Ușor în greutate și compact
- Stochează până la 30 de evenimente
- Întreținere scăzută
- 2 ani de utilizare
- IP-67
- Teste rapide la bataie și calibrare cu Doking Station

Exemple de aplicații

- Depozitare
- Companii de instalare
- Industria chimică
- Industria alimentară și a băuturilor

SPECIFICAȚIILE DETECTORULUI

Dimensiuni	48mm(W) x 85mm(H) x 22mm(D) (Senzor și clipuri excluse)
Greutate	993g (Toxic), 104g (O ₂) (Baterie și clupul inclus)
Tehnologia senzorului	Electrochimica celula
Temperatura	-40°C ~ +50°C (Toxic) / -35°C ~ +50°C (O ₂)
Umiditate	5% ~ 95% RH (Fără condensare)
Tipul de alarmă	High Alarm, Low Alarm, Intervale de alarmă, alarma bateriei
Semnal de alarmă	Acustic: 95dB @30cm Vizual: LED-uri intermitente roșii Alarmă de vibrații
Ecran	LCD ecran
Calibrarea	Calibrare în 2 puncte, zero și span
Istoricul evenimentelor	30 Cele mai recente evenimente
Baterie	Baterie primară cu litiu SB-AA02(P)3.6V, 1.2Ah
Măsurare	Difuziune
Carcasă	Polycarbonat și cauciuc
Abaterea de precizie	2-3%
IP Rata de protective	IP67
Certificări de siguranță	ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga CSA: Class 1, Zone 0, Ex ia IIC T4 Ga INMETRO: Ex ia IIC T4 Ga IECEX: Ex ia IIC T4 Ga CE: Conformité Européenne
Viața senzorului	24 de luni cu alarmă normală Utilizați 1 dată și 2 minute pe zi
Garanție	24 de luni

SPECIFICAȚIILE SENZORULUI

Model	Măsurarea gazului	Rezoluție	Numărul articolului
PDM O ₂	0-30% vol	0.1% vol	7181411
PDM CO	0-500 ppm	1 ppm	7181412
PDM H ₂ S	0-100 ppm	0.1 ppm	7181413
PDM SO ₂	0-50 ppm	0.1 ppm	7181414
PDM NH ₃	0-100 ppm	1 ppm	7181415
PDM H ₂	0-1000 ppm	1 ppm	7181416
PDM NO ₂	0-20 ppm	0.1 ppm	7181417

INFORMATII DESPRE COMANDA PENTRU ACCESORII

Descriere	Numărul articolului
WatchGas PDM IR Link	7189170
WatchGas PDM Family Mono Dock	7189172
WatchGas PDM Family Multi Dock	7189179
Calibration cap for WatchGas PDM	7177200

ACCESORII



**PDM Family
Multi Docking Station**



**PDM Family
Mono Docking Station**

PDM+ COMES ESTE COMPLETAT CU URMĂTOARELE ARTICOLE:

- Adaptor de calibrare
- Manual



IR-Link



Gaze de calibrare



*Consultați, de
asemenea, gama
noastră durabilă
de PDM+ pe site-ul
WatchGas!*



**Pentru mai multe
informații**

www.watchgas.com
info@watchgas.com

Distribuit de