

Преносим едноканален газ детектор модел PDM от WatchGas за O₂, CO, H₂S, SO₂, NH₃ или H₂

Брошура / Техническо описание

Основни преимущества:

- Удобен, лек и компактен
- Визуална, звукова и вибрационна сигнализация
- Записва до 30 алармени събития
- Без нужда от поддръжка
- Живот 2 години
- Клас на защита IP 67
- Бърза проверка с докинг станция



Вид газ	Код за поръчка	Живот
O ₂	7181411	2 год.
CO	7181412	2 год.
H ₂ S	7181413	2 год.
SO ₂	7181414	2 год.
NH ₃	7181415	2 год.
H ₂	7181416	2 год.

PDM е професионален преносим детектор за конкретен вид газ, предлагащ несравнима функционалност за цената си. Поради надеждността си и удобството при ползване е подходящ за ежедневна употреба в условия с рискова концентрация на опасни и токсични газове и изпарения. PDM е най-изгодното решение за гарантиране на безопасността Ви. Позволява ползване до 2 години без нужда от поддръжка – просто го включете и ползвайте непрекъснато, без да се притеснявате от зареждане или смяна на батерията и смяна на сензора.

Детекторът е удобен за носене – гърбът на уреда разполага със здрава метална щипка за закачане на риза, колан или каска. Серията PDM е съвместима с обслужващата докинг станция на WatchGas и комуникационния адаптер WatchGas IR Link, позволяващи извличане на данните от газ детектора. PDM има вградена памет за запис на последните 30 алармени събития.

PDM позволява ръчна проверка и калибриране, но с обслужващата докинг станция това може да стане автоматично за до 4 уреда едновременно (позволяваща да се калибрират до 12 уреда на минута), като по този начин се пести време и еталонен газ.

Характеристики на детектора:

Модел	PDM
Възможни обхвати на детекция	O ₂ : 0-30 % Vol CO: 0-500 ppm H ₂ S: 0-100 ppm SO ₂ : 0-200 ppm NH ₃ : 0-100 ppm H ₂ : 0-1000 ppm
Разделителна способност	O ₂ : 0.1 % Vol CO: 1 ppm H ₂ S: 0.1 ppm SO ₂ : 0.1 ppm NH ₃ : 1 ppm H ₂ : 1 ppm
Възможности	LCD дисплей на текущата стойност и звукова и вибрационна сигнализация
Сензорна технология	Електрохимична клетка
Захранване	DC 3.6V, 1.2Ah литиева батерия
Експлоатационен живот	24 месеца, при 2 минути на аларми дневно
Работна температура	-30°C ~ 50°C
Работна влажност	5% ~ 95% RH (без конденз)
Размери	49 mm (Ш) x 84 mm (В) x 40 mm (Д)
Тегло	104g при O ₂ , 93g при другите газове (с батерията и щипката)
Сила на звука	95 dB
Материал на корпуса	Поликарбонат (PC) и гума
IP клас на защита на корпуса	IP67
Сертификати	ATEX: II 1g Ex ia IIC T4 CSA: C1, D1, Групи A, B, C, D, T4 IECEX: Ex ia IIC T4 Ga



WatchGas, Холандия

Уебсайт: www.watchgas.nl

Имейл: info@watchgas.nl

Телефон: +31 85 018 77 09;

Дистрибутор за България:

Делта Инструмент ООД

Уебсайт: www.deltainst.com

Имейл: delta@deltainst.com

Телефон: +359 2 974 62 36;