

PDM - это полнофункциональный детектор газа, который предлагает вам непревзойденную надежность. Детектор газа PDM - это ваш ежедневный мониторинг опасных сред благодаря его высокой надежности и удобству в использовании. PDM - самый экономичный способ обеспечения безопасности. Он работает до двух лет без обслуживания, просто включите устройство, и оно будет работать непрерывно - не нужно заряжать аккумулятор и заменять датчики и аккумуляторы. Это означает высокую надежность и отсутствие простоев.

PDM удобен в носке, на задней стороне устройства имеется прочный металлический зажим для крепления монитора к рубашке, ремню или каске. Устройства PDM совместимы с док-станцией WatchGas и WatchGas IR Link. Оба устройства имеют функцию загрузки данных газоанализатора PDM. На носителе данных можно сохранить до 30 последних событий.

PDM можно откалибровать или проверить вручную. Док-станция будет автоматически калибровать четыре устройства одновременно (до 12 устройств в минуту), что сокращает время простоя.



Ключевые особенности

- Легкий и компактный
- Хранится до 30 событий
- Бесплатная поддержка пользователя
- 2 года эксплуатации без перерыва
- Защита IP-67
- Быстрые тесты с док-станцией
- Визуальное, звуковое и вибрационное оповещение

Диапазон газ	Номер	Срок эксплуатации
O ₂	7181411	2 years
CO	7181412	2 years
H ₂ S	7181413	2 years
SO ₂	7181414	2 years
NH ₃	7181415	2 years
H ₂	7181416	2 years

Технические

характеристики

Диапазон газов	PDM					
	O ₂	CO	H ₂ S	SO ₂	NH ₃	H ₂
Диапазон газов	0-30%Vol	0-500ppm	0-100ppm	0-200ppm	0-100ppm	0-1000ppm
Разрешение	0.1%Vol	1ppm	0.1ppm	0,1ppm	1ppm	1ppm
Тех. характеристики	ЖК Дисплей					
Технологи сенсора	Электрохимическая ячейка					
Батарея	DC 3.6V, 1.2Ah Li-ion аккумуляторная батарея					
Срок эксплуатации	24 месяца, учитывая факт эксплуатации 2 мин. в день					
Рабочая температура	-30°C ~ 50°C					
Влажность	5% ~ 95% RH (Без конденсации)					
Размеры	49mm(W) x 84mm(H) x 40mm(D)					
Вес	104g (O ₂) (Battery, clip included)					
Звук	95dB					
Корпус	Поликарбонат и резина					
IP-Рейтинг	IP67					
Сертификаты безопасности	ATEX: II 1g Ex ia IIC T4, CSA: C1, D1, Groups A, B, C, D, T4		IECEX: Ex ia IIC T4 Ga		EAN-13: PDM-H ₂ : 8719992974948 PDM-SO ₂ : 8719992974955 PDM-NH ₃ : 8719992974962 PDM-H ₂ S: 8719992974979	



For more information

www.watchgas.nl
info@watchgas.nl

WatchGas

Sextantstraat 61
 2908 ZZ Capelle aan den IJssel
 +31 (0)85 01 87 709
 The Netherlands