

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

DRÄGER X-ZONE® 5000



DRÄGER X-ZONE® 5000

Инновационный мониторинг рабочей зоны

Dräger X-zone 5000 превращает персональные портативные газоанализаторы Dräger X-am 5000 в инновационные инструменты мониторинга рабочей зоны для широкого диапазона приложений. Патентованная комбинация для повышения безопасности – в дополнение к персональным средствам контроля качества окружающего воздуха, носимым на теле, эти устройства мониторинга рабочей зоны устанавливаются там, где ожидается появление опасных газов.

Беспроводная линия сигнализации

До 25 устройств Dräger X-zone 5000 можно автоматически связать в сеть, чтобы создать беспроводную линию сигнализации. Такое объединение отдельных устройств позволяет быстро контролировать большие области. При обнаружении газа прибор Dräger X-zone 5000 передает сигнал тревоги на все устройства, входящие в линию сигнализации, которые

затем инициируют дочерние тревоги. В отличие от красной индикации первичной тревоги, дочерние тревоги показываются зеленым/красным кольцевым светодиодным индикатором, что позволяет быстро и просто обнаруживать как сам факт появления газа, так и место его утечки по инициировавшему тревогу прибору.

Сигнальный контакт для подключения внешнего оборудования

Через беспотенциальный сигнальный контакт устройство Dräger X-zone 5000 может управлять внешним оборудованием - сиренами, лампами или светофорами. Кроме того, сигнал с линии сигнализации, вместе с сигнальным контактом, можно направить в диспетчерскую - это позволяет контролировать самые различные производственные участки.

Непрерывная работа до 120 часов

Благодаря двум различным аккумуляторным батареям Dräger X-zone 5000 может использоваться в различных приложениях: батарея емкостью 12 Ач с полным весом лишь 7 кг обеспечивает непрерывную работу до 60 часов. Альтернативная батарея емкостью 24 Ач с полным весом 10 кг обеспечивает до 120 часов непрерывной работы - полную рабочую неделю.

Четкая сигнализация - 360°

Видимый даже на расстоянии зеленый кольцевой индикатор свидетельствует о чистоте воздуха. При обнаружении опасных газов цвет светодиодного индикатора изменяется с зеленого на красный, четко предупреждая о присутствии газа. Кроме того, подается громкий и хорошо слышимый звуковой сигнал об эвакуации. Поступление газа в Dräger X-zone 5000 организовано так, что газ может попадать в Dräger X-an 5000 со всех сторон.

Мониторинг рабочей зоны - даже с насосом

Опциональный встроенный насос обеспечивает непрерывный мониторинг областей с принудительной подачей газа. Это позволяет постоянно контролировать замкнутые объемы и труднодоступные места на расстоянии до 45 м.

Использование во взрывоопасной зоне 0

В отличие от персональных детекторов газов, устройства мониторинга рабочей зоны часто остаются во взрывоопасной области даже при появлении газа. Поэтому важно, чтобы устройства были аттестованы для использования во взрывоопасных зонах или зоне 0. Аттестации X-zone 5000 позволяют непрерывно эксплуатировать устройство во взрывоопасной атмосфере и среде.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01