

Dräger Bodyguard® 1000 – Персональная система предупреждения и безопасности

Прочный и легкий Dräger Bodyguard® 1000, новейший прибор из серии Dräger Bodyguard, повышает безопасность работы пожарных. Если пользователь неподвижен, он подает световые и звуковые сигналы, помогая обнаруживать попавших в беду пожарных.



D-8905-2010

- Автономное применение
- Хорошо различимые звуковые и световые сигналы
- Прочная конструкция
- Интуитивно понятен и прост в эксплуатации
- Регистрация эксплуатационных данных
- Выбор различных режимов работы

АВТОНОМНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Bodyguard 1000 может использоваться с дыхательным аппаратом или автономно. Он также пригоден в качестве датчика неподвижности при типичных работах пожарных команд, например, в каналах или шахтах.

ХОРОШО РАЗЛИЧИМЫЕ ЗВУКОВЫЕ И СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЫ

Bodyguard 1000 позволяет быстро обнаружить пользователя в опасных ситуациях. Если пользователь не двигается в течение 25 секунд, и в течение следующих 8 секунд не отменяет состояния предупреждения, то Bodyguard 1000 подает звуковые (102-112 дБА) и световые (светодиоды на обеих сторонах устройства) сигналы. Временные параметры датчика движения настраиваются пользователем

с помощью ПК и адаптерного модуля радиочастотной идентификации (RFID).

ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Прочная конструкция позволяет использовать устройство в экстремальных условиях, например, при высоких температурах и задымленности. Bodyguard 1000 обладает защитой IP 67 от пыли и брызг воды; согласно EN 137 часть 2, он может применяться в широком температурном диапазоне (от -30 °C до 60 °C).

ИНТУИТИВНО ПОНЯТЕН И ПРОСТ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Dräger Bodyguard интуитивно понятен и прост в эксплуатации - даже в перчатках.



D-16516-2010

Dräger Bodyguard® 1000

Персональная система предупреждения и безопасности (PASS, Personal Alert Safety System)

После включения Bodyguard 1000 автоматически производит полную функциональную проверку. В зависимости от режима работы, случайное выключение во время эксплуатации предотвращается опциональной вставной скобой или двукратным нажатием кнопок. Dräger Bodyguard 1000 можно быстро закрепить на снаряжении пружинным зажимом или стандартной крепежной скобой, и, конечно, он крепится на дыхательном

аппарате со сжатым воздухом. При этом возможна любая позиция - на плечевом или поясном ремне или в любом другом положении на аппарате или на одежде.

РЕГИСТРАЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ДАННЫХ

Эксплуатационные данные Bodyguard 1000 сохраняются в устройстве; их можно загрузить, используя адаптерный модуль радиочастотной иденти-

фикации для ПК и программное обеспечение Dräger, работающее в системе Windows.

ВЫБОР РЕЖИМОВ РАБОТЫ

Имеются две модели Dräger Bodyguard 1000, которые активируются либо кнопками, либо скобой.

Bodyguard 1000 не требует никакого регулярного технического обслуживания; необходимо лишь планировать замену батарей.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЗА

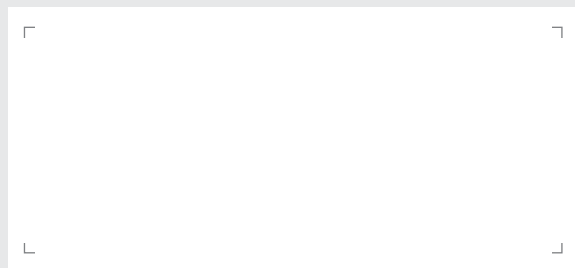
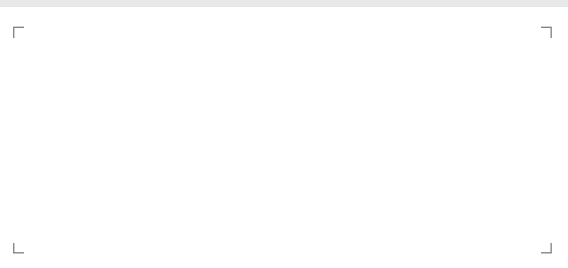
Bodyguard 1000, с кнопками	3358684
Bodyguard 1000, со скобой	3358685

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Масса	215 г
Габаритные размеры, Д x Ш x В	100 x 70 x 40 мм
Частота звукового сигнала (Гц)	2900 (± 200 Гц)
Звуковой сигнал	102 – 112 L _{Aeq, 30 с} дБА (экв. уровень звукового давления за 30 с)
Предварительная тревога	86 – 102 L _{Aeq, 6 с} дБА (экв. уровень звукового давления за 6 с)
Батарея	CR123 Panasonic Lithium

HEADQUARTERS
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Lübeck, Germany

www.draeger.com



www.draeger.ru