

SIEMENS



www.siemens.com/sinorix

Sinorix Compact — простая, уникальная, комплексная система пожарной безопасности

Комплексная система пожарной безопасности для защиты электронного оборудования сочетает в себе пожарообнаружение, пожаротушение, сигнализацию и управление.

Нацелена на развитие IT-индустрии

Центры обработки данных (ЦОД) являются сердцем современного делового мира и быстрорастущих мировых рынков. Непрерывность бизнеса многих компаний зависит от сохранности информации и данных, именно поэтому особенно важно обеспечить там надежную систему пожарной безопасности.

Держит под контролем риск возгорания электроники

Центры обработки данных представляют собой комплексные централизованные системы, которые обеспечивают автоматизацию бизнес-процессов. С ростом вычислительных мощностей ЦОД увеличивается энергетическая плотность оборудования, и, соответственно, возрастает пожарная нагрузка. Различная аппаратура, кабели и многочисленные пластиковые компоненты также являются опасными участками перегрева, и могут стать причиной, как аварийной остановки системы, так и пожара. В подобных условиях раннее обнаружение пожара и надежная система пожароту-

шения играют очень важную роль. Sinorix Compact является компактной системой пожарной безопасности, которая полностью соответствует стандартам EN и сочетает в себе пожарообнаружение, пожаротушение и управление.

Все, что вам нужно, в одном устройстве

Sinorix™ Compact является экономически эффективным и компактным решением для защиты помещений, объемом до 120 м³, в которых находится электронное и электрическое оборудование.

Это комплексное решение объединяет все сферы пожарной безопасности в одном компактном корпусе — пожарообнаружение, пожаротушение, сигнализацию и управление. Система Sinorix Compact проста в установке и обслуживании.

Типичные области применения

- Небольшие центры обработки данных
- Серверные
- Телекоммуникационные системы
- Электрощитовые



Обозначения

1. Тихий насадок Sinorix
2. Мигающая строб-лампа
3. Сирена
4. Аспирационный извещатель
5. Система Sinorix Compact
6. Пожарный извещатель
7. Клапан сброса избыточного давления
8. Световое табло
9. Электрическое устройство местного пуска системы пожаротушения
10. Остановка пуска системы пожаротушения

Внутренние составляющие

Система Sinorix Compact содержит все, что необходимо для всесторонней противопожарной защиты в одном компактном корпусе: аспирационный дымовой извещатель, тихий насадок Sinorix, сирену и мигающую красную строб лампу - все спроектировано в компании Siemens - также как и баллон с огнетушащим составом 3М™ Noves™ 1230. Все устройства подключены к панели управления XC10. При необходимости для защиты фальшпола можно с легкостью подключить дополнительный распылитель.

Быстрое и надежное обнаружение пожара

Аспирационный дымовой извещатель от Siemens анализирует пробы воздуха в помещении, измеряет размер и концентрацию взвешенных в воздухе частиц и классифицирует их. Это гарантирует быстрое и надежное обнаружение пожара в тех местах, где высокая чувствительность обнаружения пожара играет большую роль.

Бесшумное и безопасное тушение

Тихий насадок Sinorix снижает уровень шума во время тушения и не представляет опасности для жестких дисков. Благодаря своей линейной конструкции он распыляет огнетушащее вещество равномерно и эффективно. Огнетушащий состав Noves 1230 идеально подходит для защиты электроники, так как он не вызывает коррозию и не проводит ток. Состав также безопасен для людей и окружающей среды.

Простой и надежный контроль

При срабатывании пожарной сигнализации, система сразу начинает процесс тушения. В панель управления XC10 вы можете с легкостью добавлять дополнительные датчики обнаружения и встраивать Sinorix Compact в более крупную систему пожаробнаружения или даже в систему управления безопасностью.

Отражает 160-летний опыт

Sinorix Compact состоит из соответствующих современным технологиям компонентов, каждый из которых произведен компанией Siemens. Это подразумевает под собой 160-летний опыт в пожарной безопасности, отраженный в компактном дизайне устройства.

Особенности:

- Комплексная система содержит в себе обнаружение, тушение, пожарную сигнализацию и управление
- Идеально подходит для помещений, объемом до 120 м³, в которых содержится электронное и электрическое оборудование
- Компактная конструкция с предустановленными компонентами существенно облегчает монтаж
- Быстрый ввод в эксплуатацию и простота обслуживания



www.pozhavr.com

Офис в Москве:

115172, Москва, Гончарная наб., д.9/16 стр.1
тел/факс: +7 (495) 730-0202, +7 (495) 792-3855,
e-mail: info@pozhavt.ru

Офис в Санкт Петербурге:

190000, Санкт-Петербург, набережная Мойки,
дом 60, лит. В. оф. 311 БЦ «Мойка 60»
Тел/факс: +7 (812) 426-1290, +7 (812) 426-1296.
e-mail: spb@pozhavt.ru