



Система пожаротушения A-101/LVS с двумя веществами

Комбинированное использование веществ пожаротушения для полной защиты

- Быстрое подавление пламени, охлаждение и блокирование
- Работа в автоматическом или ручном режиме
- круглосуточное обнаружение возгорания
- Разнообразные варианты конструкции
- Утверждено FM и имеет маркировку CE
- Соответствие AS 5062

Сочетание эксплуатационных параметров систем пожаротушения ANSUL A-101/LVS с двумя веществами пожаротушения предоставляет повышенную защиту в сферах применения, где перегретое оборудование работает круглосуточно, часто в тяжелой и опасной среде. Утвержденная FM комбинация с двумя веществами пожаротушения предназначена для защиты крупных конструкций вне наличия дорог и горнодобывающего оборудования, а также специальных транспортных средств, таких как в сфере переработки отходов. Оборудование более крупного класса имеет большие объемы масла, топлива и гидравлической жидкости под давлением в гидравлических линиях, которые при разрыве могут привести к попаданию топлива и жидкости на горячие поверхности и возможному воспламенению.

Два вещества - двойная защита

В то время как сухое химическое вещество пожаротушения подавляет пламя, жидкое вещество охлаждает прилегающие участки и растекается в места, где могли скопиться горючие жидкости. Вещество пожаротушения системы LVS обеспечивает пожаротушение и прекрасное охлаждение перегретых поверхностей, покрывая топливо и перекрывая доступ кислорода для предотвращения повторного возгорания.

Составляющая часть системы - система A-101 с сухим химическим веществом пожаротушения может быть спроектирована на заливку всего пространства сухим химическим веществом или распыляться форсунками, направленными на конкретные опасные зоны. Обе системы спроектированы на одновременное распыление при ручном или автоматическом активировании и опцией увеличения времени распыления сухого химического вещества. Система с двумя веществами пожаротушения работает в диапазоне температур от -40°C до 60°C (от -40°F до 140°F).

Защита начинается с круглосуточного обнаружения

Система CHECKFIRE используется с системой A-101/LVS с двумя веществами для обеспечения круглосуточного автоматического обнаружения пожара и включения системы пожаротушения. Прочный и надежный модуль управления системы рассчитан на работу в условиях толчков, вибрации и экстремальных условий окружающей среды. Система CHECKFIRE включает слежение за электронными цепями, регулируемое выключение, задержку времени распыления вещества пожаротушения и дополнительное реле отключения.





СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ А-101/LVS С ДВУМЯ ВЕЩЕСТВАМИ

Драглайны

Карьерные самосвалы

Большие экскаваторы/погрузчики

Шлаковые отвалы и/или средства
перевозки шлака

Туннелепроходческие машины

Подземное горнодобывающее
оборудование

Оборудование переработки отходов

Колесные погрузчики

Комплексное решение для пожаротушения

Изделия марки ANSUL - это полный спектр продукции для решений пожаротушения — начиная с автоматических систем обнаружения пожара и пожаротушения, и заканчивая полным спектром колесных и переносных огнетушителей и многое другое. Дополнительно к этому наша разветвленная сеть уполномоченных дистрибьюторов ANSUL предоставляет специалистов, прошедших обучение на заводе, для обслуживания наших клиентов практически в любом уголке мира.

Страстное увлечение защитой от пожаров

Индивидуальная поддержка клиентов. Широкий ассортимент продукции. Выдающее качество проектирования. Проверенные, зарекомендовавшие себя марки. Компания Tyco Fire Protection Products предоставляет все сказанное выше, а также свою увлеченность защитой от пожаров. Именно наша увлеченность позволяет нам создавать решения, сохраняющие самое ценное, что у вас есть - ваш персонал, собственность и бизнес.