



Огнетушащее вещество LVS

Защита мобильного оборудования жидким огнетушащим веществом

- Быстрое подавление пламени, охлаждение и предотвращение повторного возгорания
- Работа в автоматическом или ручном режиме
- Круглосуточное обнаружение возгорания
- Разнообразные варианты конструкции
- Утверждено FM и имеет маркировку CE

Отрасли промышленности полагаются на круглосуточную работу своего тяжелого мобильного оборудования, и защита этого оборудования от возгорания тоже должна действовать круглосуточно. Жидкое огнетушащее вещество LVS системы ANSUL® предназначено для тушения возгорания транспортных средств, используемых в горнодобывающей, лесной, перерабатывающей, транспортной и многих других отраслях промышленности.

Подавление возгорания мобильного оборудования

Огнетушащее вещество LVS в системе пожаротушения, подавляя возгорание, вместе с тем обеспечивает и существенное охлаждение перегретых поверхностей. Создавая защитный слой на поверхности топлива и перекрывая доступ кислорода, LVS предотвращает повторное возгорание. Вещество быстро растекается в труднодоступные зоны по тому же пути, что и горючие жидкости. Жидкое химическое вещество LVS не замерзает, обладая пенообразующими свойствами, характерными для обычных жидкостей, применяемых при тушении пожаров класса B. Дополнительные свойства системы включают опцию отдельной установки; жидкое огнетушащее вещество или двойной реагент с сухим химическим веществом; распыление в течение 30-60 секунд при тушении пожаров класса A; емкости объемом от 18,9 л (5 галлонов) с готовой смесью для удобства заполнения резервуара; объем резервуаров от 18,9 л до 113,6 л (от 5 галлонов до 30 галлонов); легкость в обслуживании и распылении; надежный внешний картридж создания давления; диапазон рабочих температур от -40°C до 60°C (от -40°F до 140°F); гибкая конструкция и параметры установки; а также многочисленные опции обнаружения пожара и распыления тушащего вещества.

Защита начинается с круглосуточного обнаружения

Модуль CHECKFIRE используется наряду с LVS для обеспечения круглосуточного автоматического обнаружения пожара и активации системы пожаротушения. Прочный и надежный модуль управления системой рассчитан на работу при сильных толчках, вибрации и в экстремальных условиях окружающей среды. Модуль CHECKFIRE отслеживает электронные цепи, регулирует выключение, задержку времени распыления тушащего вещества и имеет дополнительное программируемое реле отключения.





СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ, ПРИМЕНЯЮЩИЕ LVS, МОЖНО НАЙТИ НА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВАХ И ОБОРУДОВАНИИ В СЛЕДУЮЩИХ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Сельское хозяйство

Авиация

Лесная промышленность

Металлообработка

Горнодобывающая промышленность

Генерация энергии/энергоустановки

Транспорт

Переработка отходов

Комплексное решение для пожаротушения

Изделия марки ANSUL – это полный спектр качественных технологий защиты от пожара, начиная с автоматических систем обнаружения пожара и пожаротушения, и заканчивая полным спектром колесных и переносных огнетушителей, а также многое другое. Кроме того, разветвленная сеть уполномоченных дистрибьюторов ANSUL представляет специалистов, прошедших обучение на заводе, для обслуживания наших клиентов практически в любом уголке мира.

Служение делу противопожарной защиты

Индивидуальная поддержка клиентов. Широкий ассортимент продукции. Выдающееся качество проектирования. Проверенные, зарекомендовавшие себя марки. Все это, а также свое страстное служение делу противопожарной защиты предоставляет Tyco Fire Protection Products. Именно это служение приводит нас к созданию технологий, сохраняющих самое ценное, что у вас есть – ваш персонал, собственность и бизнес.