



Главный аспект
вашей безопасности

☎ 8-495-150-76-78
8-800-775-35-02

СРЕДСТВА
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ,
СПЕЦОДЕЖДА, ОБУВЬ

🌐 www.aspektsnab.ru
✉ info@aspektsnab.ru

Коммерческое предложение

Модуль ПП "Буран-15КД-10-В" взрывонепроницаемый (МПП(Р)-15-КД-1-ГЭ-У2)



Артикул Мод037

Аналогично своей обыкновенной модели без специального исполнения, "Буран-15КД-10-В" устанавливается на потолке защищаемого помещения сильно выше, чем его аналоги и даже устройства модели "Буран". Высота установки такого модуля — до 14 метров. Функциональных отличий данный МПП не имеет, а конструктивные различия минимальны и заключаются в насадке-распылителе, которая как раз влияет на высоту установки модуля.

Устройство применяется на объектах газовой и нефтяной отрасли, химических объектах, лакокрасочных складах, АЗС, производственных цехах по перекачке или обработке нефтепродуктов во взрывоопасных средах. Защищаемый объем помещения одного модуля — до 72м³; Защищаемая площадь помещения одного модуля — до 36м².

Модуль, изготовленные во взрывонепроницаемом исполнении обладает всей необходимой документацией, в том числе маркировкой 1ExdII BT3GbX по ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-1:2011). Маркировка обозначает:

1Ex — оборудование первой группы. Предназначено для применения в подземных выработках шахт и их наземных строениях, опасных по рудничному газу и/или горючей пыли.
d — вид защиты "взрывонепроницаемая оболочка".

II B — электрооборудование, предназначенное для применения во взрывоопасных газовых средах кроме подземных выработок шахт и их наземных строений, опасных по рудничному газу.

T3 — температурный класс. Обозначает максимально допустимую температуру поверхности в 200°С.

Gb — дополнительное обозначение уровня взрывозащиты. В данном случае — оборудование для взрывоопасных сред с уровнем взрывозащиты «высокий», не являющемуся источником воспламенения в нормальном режиме эксплуатации или при предполагаемых неисправностях и характеризующемуся малой вероятностью стать источником воспламенения.

X — дополнительный знак безопасности. Указывает на особые условия установки и последующей эксплуатации оборудования.

Устройство "Буран-15КД-10-В" состоит из стального корпуса, генератора газа, корпуса узла самозапуска, выпускного насадка, разрывной мембраны, насадка-распылитель, кронштейна, держателя модуля и множества болтов. Модуль выполнен в климатическом исполнении У2 по ГОСТ 15150-69 и имеет маркировку по ГОСТ 53286-2009: МПП(Р)-15-И-ГЭ-У2

МПП — обозначение изделия;

(И) — тип модуля с неразрушающимся корпусом

15 — объемом корпуса в 15 литров;

КД-1 — тип времени действия, в данном случае кратковременного действия

ГЭ — с газогенерирующим элементом;

У — климатическое исполнение для умеренно климата;

2 — категория размещения. Модуль подходит для использования в крытом помещении с регулируемыми условиями.

Взрывонепроницаемость модуля достигается за счёт специальной оболочки корпуса модуля, герметизации корпуса модуля с помощью компаунда смесей, мембраны и прокладок, отсутствием деталей оболочки лёгких сплавов и неметаллических материалов и ограничением площади поверхности наклеек и шильдов.

"Буран-15КД-10-В" устанавливается на потолке защищаемого помещения, но рекомендуется не подключать его к порошковому трубопроводу, поскольку будут уменьшены показатели пожаротушения из-за высоты крепления и последующей транспортировки огнетушащего вещества (ОТВ) по трубам и всех последующих фитинговых элементов.

Все поставляемые нашей компанией модули порошкового пожаротушения "Буран-15КД-10-В" изготавливаются в соответствии с ТР ЕАЭС 043/2017 "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения", и производятся по ГОСТ Р 53286-2009 "Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические", имеет категорию размещения У2 по ГОСТ 15150-69 и имеют коды ТН ВЭД ЕАЭС 8424 10 000 0.

МПП обладают классом пожаротушения АВСЕ по ГОСТ Р 53280.4-2009, что обозначает его универсальность в областях применения. Срок службы устройства — 10 лет, гарантийный срок эксплуатации — 2 года.

Цена с НДС 22%: **21 030 руб./шт**



Адрес склада

Московская область, г. Щелково, 1-й Советский переулок д.25,

Территория Бизнес центр «Славия» Вход №6, Этаж 3, Офис № 321