## УСТРОЙСТВО ПУСКА СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

TY 4371-001-71153670-2005



# УПСП<sup>®</sup>12-24.01

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Н.НОВГОРОД 2005

#### 1.Общие сведения

Устройство пуска системы пожаротушения (УПСП) предназначено для контроля исправности и запуска генераторов огнетушащего аэрозоля (ГОА) и модулей порошкового пожаротушения (МПП).

#### УПСП работает следующим образом:

После сборки системы пожаротушения и подключения питания на панели УПСП загорается светодиод Н 1 зеленого цвета, что свидетельствует об исправности предохранителя Пр1, активатора ГОА (МПП) и соединительных линий запуска. Контролирующий ток составляет 5мА. В таком положении система пожаротушения может находиться неограниченное количество времени. При нарушении целостности эл.цепи светодиод Н1 гаснет и загорается светодиод Н2 красного цвета предупреждая водителя о неисправности в системе пожаротушения. Предохранитель Пр1 предназначен для защиты бортовой системы эл.питания автомобиля от короткого замыкания после срабатывания ГОА (МПП).

#### 2. Технические характеристики.

- количество подсоединяемых ГОА, шт	<b>2</b> *
- вид тока	постоянный
- напряжение , В	от 12 до 24
- ток контроля , мА	5
- габаритные размеры, мм: ширина	52
высота	86
глубина	28
- температурные условия эксплуатации,	°C от- 60 до + 60

<sup>\*</sup> количество подсоединяемых ГОА (МПП) можно увеличить до 3 на каждый канал и соединить их ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО

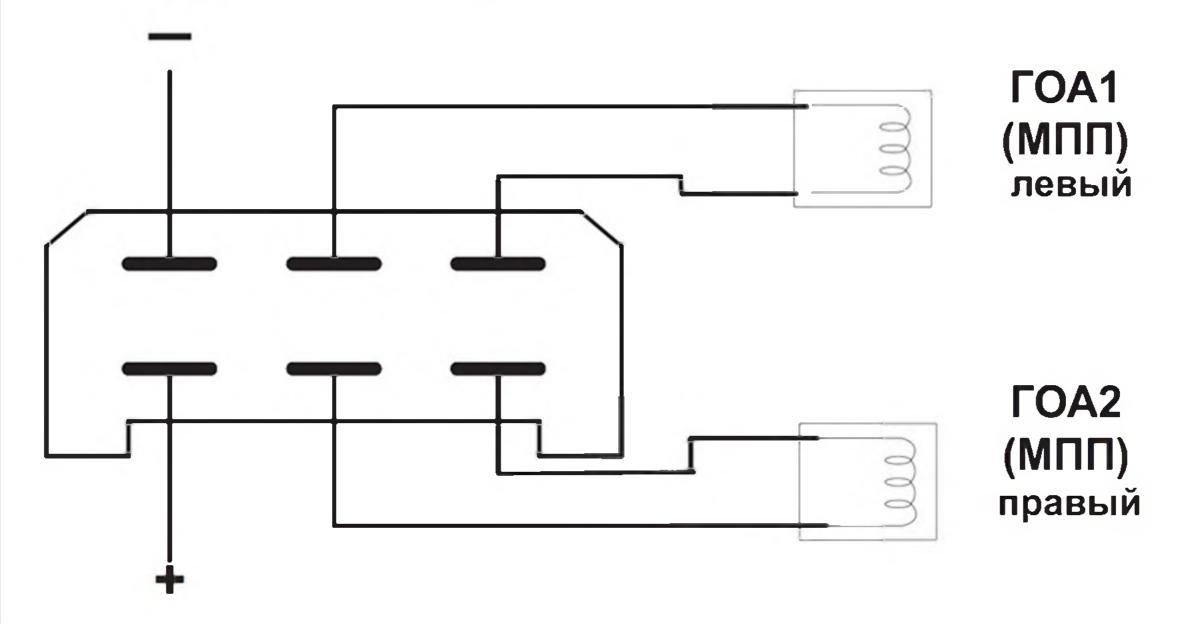
## 3. Монтаж и эксплуатация.

На защищаемом автомобиле УПСП монтируется на панели приборов в месте, выбор которого индивидуален для каждой модели автомобиля. Через разъем производится подключение к ГОА(МПП) и бортовому питанию автомобиля (рис.1).

При возникновении пожара необходимо дернуть за кольцо и включить тумблер.

Рис.1

Вид разъема УПСП со стороны ответной части с изображением предполагаемых соединений.



## 4. Транспортирование и хранение.

УПСП транспортируют в диапазоне ремператур от -60 до +60 ℃ в упаковке предприятия - изготовителя всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки.

УПСП хранят в упакованном виде в сухих проветриваемых помещениях.

## 5.Свидетельство о приемке.

Партия УПСП № изготовлена в соответствии с требованиями технических условий ТУ-4371-001-711153670-2005, соответствует им и признана годной к эксплуатации.

Назначенный срок эксплуатации УПСП - 10лет.

Гарантийный срок эксплуатации - 2 года с момента установки на объекте или продажи через торговую сеть.

## Дата выпуска

## изготовитель:

000 "ЭПОТОС-ПФО"
г.Н.НОВГОРОД, ул.ШЕКСПИРА 10б
Тел.(831)4104123
Fax (831)2610017
e -mail: boss@epotosnn.ru,
www.epotosnn.ru