

623704, Россия, Свердловская область, г. Березовский, ул. Транспортников, стр. 43 Тел/факс: +7 (343) 351-05-07 (многоканальный) e-mail: market@eridan-zao.ru; http://www.eridan.ru

ОКПД2: 26.30.50.121

EHC

# УСТРОЙСТВО дистанционного пуска ИП535-07е-«ПУСК»-О ПАСПОРТ 4371-006-43082497-04-07 ПС, 2023 г.

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

# 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Настоящий паспорт (ПС) распространяется на устройство дистанционного пуска (в дальнейшем устройство пуска, УДП) ИП535-07е-"ПУСК"-О в общепромышленном исполнении.

Данный паспорт распространяется на все модификации УДП.

Устройство ИП535-07е-"ПУСК"-О выполнено в конструкции пожарного ручного извещателя класса В по ГОСТ Р 53325-2012 и предназначено для ручного запуска систем противопожарной защиты.

Устройство пуска может эксплуатироваться в различных климатических зонах (УХЛ1, ХЛ1, ОМ1 и др.) в диапазоне температур от минус 60 °C до плюс 85 °C, категория размещения 1, тип атмосферы II или III по ГОСТ 15150-69, степень защиты оболочки устройства от воздействия пыли и влаги соответствует IP66/IP67/IP69 по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013).

УДП соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности ТР ЕАЭС 043/2017, требованиям безопасности Технических регламентов таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011. ТР ЕАЭС 037/2016.

# 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1. Характеристики устройства ИП535-07е-"ПУСК"-И1-О:
- а) УДП И1 обеспечивает замыкание цепи при активации.
- б) максимально допустимая коммутируемая мощность, не более 10 Вт.
- в) максимальное допустимое коммутируемое напряжение 60 В.
- г) максимально допустимый коммутируемый ток 0,5 А.
- д) род тока: постоянный, переменный.
- 2.2. Характеристики устройства ИП535-07е-"ПУСК"-И2-О:
- а) УДП И2 можно включать в шлейф пожарной сигнализации на размыкание (последовательное включение) или на замыкание (параллельное включение).
- б) диапазон питающих напряжений 8-28 В от источников постоянного или импульсного тока при длительности положительного импульса не менее 0,5 с и длительности отрицательного импульса не более 0,1 с.
  - в) максимальный потребляемый ток, не более, 70 мкА.
  - г) максимальный ток через УДП при включении на замыкание не должен превышать 200 мА.
- 2.3. По способу защиты от поражения электрическим током устройство соответствует классу III по ГОСТ 12.2.007.0-75.
  - 2.4. Габаритные размеры устройства (без установленных каб. вводов), не более, 120x135x110 мм.
  - 2.5. Масса устройства (без установленных кабельных вводов) не более 1,0 кг.

Масса брутто 1 ед в индивидуальной упаковке, не более, 1,3 кг.

Масса тары 4-х местной - не более, 0.3 кг, 8-ми местной - не более, 0.6 кг.

- 2.6. Назначенный срок службы не менее 10 лет.
- 2.7. Условия эксплуатации:
- температура окружающего воздуха от минус 60°С до плюс 85°С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.);
- относительная влажность воздуха 100% при температуре не более 25°С и 95% без конденсации при температуре не более 40°С.

#### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

#### 3.1. Общая комплектация устройства пуска

Наименование	Кол.	Примечания
Устройство дистанционного пуска	1	Исполнение по заявке
Клеммный ключ WAGO или монтажная отвертка	1	
Спец. ключ	1	
Крепеж (саморез)	2	
Резистор Rк=51 кОм	1	Для ИП535-07е-"ПУСК"-И1-О,
		установлен в клеммы внутри УДП
Магнитный ключ	1	Для ИП535-07е-"ПУСК"-И2-О
Сменный элемент	10	Для фиксации защитного элемента
Паспорт	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Сертификаты и декларации соответствия	1	На партию

3.2. Комплектация изделия дополнительным оборудованием (по заявке)

Обозначение	Наименование	Кол.
СЗК ИП535	Защитный козырек	1
СЭ ИП535	Сменный элемент	10
МТШ	Метка токового шлейфа	1

3.3. Комплектация изделия вводными устройствами (по заявке)

По согласованию с заказчиком комплектация УДП может производиться различными кабельными вводами и заглушками АО "Эридан". Справочная информация о комплектации вводными устройствами приведена в документе КВ-00.000 «Кабельные вводы».

#### 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 4.1. Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям технических условий ТУ 4371-006-43082497 и конструкторской документации 4371-006-43082497.
  - 4.2. Гарантийный срок изделия составляет 5 лет с момента передачи товара покупателю.
- 4.3. Изготовитель не отвечает за недостатки изделия, если они возникли после его передачи потребителю вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки, действий третьих лиц или непреодолимой силы.
- 4.4. Изделие, у которого в течение гарантийного срока при условии соблюдения правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, будут выявлены отказы в работе или неисправности, безвозмездно ремонтируется или заменяется на исправное предприятием-изготовителем АО "Эридан".
- 4.5. В случае устранения недостатков изделия, гарантийный срок на него продлевается на период, в течение которого изделие не использовалось.
  - 4.6. При замене изделия гарантийный срок исчисляется заново со дня передачи товара потребителю.

# 5. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

- 5.1. Претензии по качеству устройства пуска подлежат рассмотрению при предъявлении устройства, настоящего паспорта и акта о скрытых недостатках.
  - 5.2. Претензии не подлежат удовлетворению в следующих случаях:
  - 5.2.1. Истек гарантийный срок эксплуатации;
- 5.2.2. Дефект возник после передачи устройства потребителю вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки, действий третьих лиц или непреодолимой силы (в том числе высоковольтных разрядов и молний), несчастного случая, включая (но не ограничиваясь этим) следующее:
  - изделие подвергалось ремонту, не уполномоченными на то сервисными центрами или дилерами;
  - изделие подвергалось переделке или модернизации без согласования с АО "Эридан";
- дефект стал результатом неправильной эксплуатации, установки и/или подключения изделия, включая повреждения, вызванные подключением изделия к источникам питания, не соответствующим стандартам параметров питающих сетей и других подобных внешних факторов;
- дефект возник вследствие катастрофы техногенного и природного характера, войны, локального вооруженного конфликта, эпидемии, забастовки, пожара и других стихийных бедствий.

# 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

- 6.1. Условия транспортирования и хранения УДП в упакованном виде должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69 при температуре от минус 60 °C до плюс 85 °C. Воздух в помещении для хранения не должен содержать паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.
- 6.2. УДП в упаковке предприятия-изготовителя могут транспортироваться любым видом закрытого транспорта (железнодорожные вагоны, закрытые автомашины, контейнеры, герметизированные отсеки самолетов, трюмов и т.д.) в соответствии с общими правилами перевозки грузов.
- 6.3. При транспортировании необходимо строго следовать требованиям манипуляционных знаков, нанесенных на транспортную тару.

Во время погрузочно-разгрузочных работ и транспортирования коробки не должны подвергаться резким ударам и воздействиям атмосферных осадков.

Способ укладки коробок на транспортирующее средство должен исключать их перемещение.

- 6.4. При длительном хранении необходимо через 24 месяца производить ревизию УДП в соответствии с ГОСТ 9.014-78.
  - 6.5. Не допускать транспортирования и хранения УДП без установленного приводного элемента.

6.6. После снятия с эксплуатации утилизация устройств должна производиться в соответствии с действующими нормативами и стандартами в порядке, предусмотренном эксплуатирующей организацией.

# 7. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. УДП ИП535-07е-"ПУСК"-О должно эксплуатироваться в режимах и условиях, оговоренных в Руководстве по эксплуатации 4371-006-43082497-04-07 РЭ.

# 8. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЯ

EHE	Сертификат соответствия техническому регламенту Таможенного союза ТР ЕАЭС 043/2017 № ЕАЭС RU C-RU.ЧС13.В.00147/21, выдан органом по сертификации ОС "ПОЖТЕСТ" ФГБУ ВНИИПО МЧС России. Решение №15592 о соответствии ТР ЕАЭС 043/2017.
EHE	Декларация о соответствии техническим регламентам ТР TC 004/2011, ТР TC 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016 ЕАЭС N RU Д-RU.PA05.B.19539/23.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ	
Устройство ИП535-07е-"ПУСК"-ИО заводской номер №	
комплектация	
изготовлено и принято в соответствии с технической документацией эксплуатации и упаковано на АО "Эридан" 623704 Свердловск ул. Транспортников стр.43 Тел/факс +7(343) 351-05-07 согласно требован ТУ 4371-006-43082497-04.	сая обл. г. Березовский
Дата выпуска	
Ответственный за приемку (Ф.И.О)	_ МП ТК
Ответственный за упаковывание (Ф.И.О)	_