

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://eridan.nt-rt.ru/> || edd@nt-rt.ru

УДП ИП535-07ea-RS-“ПУСК”



Устройство Дистанционного Пуска ИП535-07ea-RS-"ПУСК" взрывозащищенное адресное (протокол Modbus RTU)

Используется для запуска исполнительных механизмов систем пожаротушения, дымоудаления и т. п.

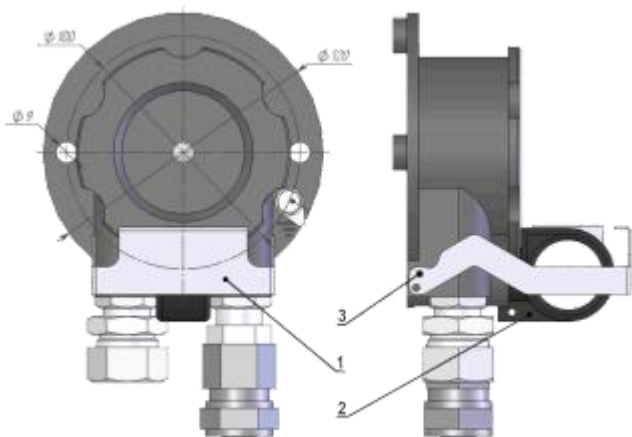
Важно! Активация УДП производится двумя действиями (обязательное требование к УДП действующего **ГОСТ 53325-2012**), устройство ИП535-07ea-RS- "ПУСК" относится к ИПР класса В

Устройство Дистанционного Пуска применяется на предприятиях химической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей, судостроительной отраслей и взрывоопасных зонах других производств.

Отличительные особенности УДП ИП535-07ea-RS-"ПУСК":

- активация УДП производится двумя действиями
- «антивандалная» конструкция корпуса
- приводной элемент - магнитоуправляемый, виброустойчивый и ударопрочный
- используется для запуска исполнительных механизмов систем пожаротушения, дымоудаления и т.п.
- подключение в адресные системы пожарной сигнализации (протокол Modbus RTU)

Принцип работы:



Активация устройства производится путем смещения вниз защитного элемента **(1)** и извлечения на себя приводного элемента **(2)**. При этом ломается сменный элемент **(3)**. При возвращении приводного элемента **(2)** в исходное положение устройство вновь начинает работать в дежурном режиме (только для исполнения **И1**). Для установки защитного элемента **(1)** в рабочее положение потребуются новый сменный элемент **(3)**, который идет в комплекте поставки. Это позволяет использовать устройство многократно.

ВНИМАНИЕ! Данный принцип работы патентуется (патентная заявка в Роспатент 27.07.2015 года).

Отличительные особенности УДП ИП535-07е "ПУСК":

- приводной элемент конструктивно отделен от корпуса
- неокисляющиеся пружинные клеммы WAGO
- выпускается в корпусе из алюминиевого сплава АК 12 ПЧ
- опция - **козырек** (по заказу, в стандартный комплект не входит)
- цвет корпуса УДП на выбор: желтый (по умолчанию), оранжевый, зеленый, синий, серый

Конструкция:

- приводной элемент конструктивно отделен от корпуса
- неокисляющиеся пружинные клеммы WAGO
- выпускается в корпусе из алюминиевого сплава АК 12 ПЧ
- отсутствие механических контактов

Назначение УДП:

- **ПУСК ПОЖАРОТУШЕНИЯ** - запуск систем пожарной автоматики газового пожаротушения (цвет желтый) - по умолчанию, допускается не указывать
- **ПУСК ДЫМОУДАЛЕНИЯ** - запуск систем дымоудаления (цвет оранжевый)
- **АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД** - формирование аварийных сигналов или сигналов для разблокирования аварийных выходов (цвет зеленый)
- **АВАРИЙНАЯ ОСТАНОВКА** - останов системы пожарной автоматики газового пожаротушения (цвет синий)
- **ПУСК** - назначение УДП определяется пользователем (цвет серый)

Ключевые характеристики:

- высокая пылевлагонепроницаемость IP66 / IP67 и виброустойчивость (заливка компаундом)
- активация извещателя без повреждения конструкции
- для постоянного контроля шлейфа и индикации дежурного режима установлен зеленый светодиод при срабатывании извещателя цвет зеленого пульсирующего сигнала меняется на красный

маркировка взрывозащиты	1Ex db IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db
пылевлагонепроницаемость	IP66 / IP67
напряжение питания, В	8-28
потребляемый ток, не более, мА:	
- в дежурном режиме (без опроса)	5
- в режиме срабатывания	10
- во всех режимах при опросе	20
условия эксплуатации, °С	от -60 до +85
габаритные размеры, не более, мм	120x135x110
масса, не более, кг	1,0
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

ТУ 4371–006–43082497–04

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

<https://eridan.nt-rt.ru/> || edd@nt-rt.ru