

ИП101-07ем-ГП взрывозащищенный пожарный тепловой программируемый извещатель

Предназначен для выдачи в шлейф пожарной сигнализации тревожного сигнала при превышении в контролируемой среде установленной температуры срабатывания.

Извещатели пожарные взрывозащищенные применяются на предприятиях химической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей отраслей промышленности, и взрывоопасных зонах ПАО Газпром.

ВНИМАНИЕ! Все извещатели соответствуют действующим стандартам, правилам, нормам и другим НТД. Согласно обязательным требованиям ГОСТ Р 53325-2012 все извещатели пожарные (ИП) токопотребляющие после срабатывания и выдачи тревожного извещения, должны переходить в дежурный режим ТОЛЬКО после снятия питания либо по команде от ППКП.



Отличительные особенности:

- применим во взрывоопасных зонах (как в резервуарах с нефтью и другими горючими смесями, так и в помещениях и установках других взрывоопасных производств)
- подключение как на размыкание цепи, так и на замыкание
- подключение в адресные системы пожарной сигнализации

Конструкция:

- выпускается в корпусе из алюминиевого сплава АК 12 ПЧ
- чувствительный элемент выполнен из нержавеющей стали
- неокисляющиеся пружинные клеммы WAGO

Ключевые характеристики:

- предусмотрена возможность перенастройки температуры срабатывания извещателя потребителем на месте его эксплуатации без изменения параметров шлейфа
- уникальная тепловая чувствительность
- высокая пылевлагонепроницаемость **IP66 / IP67**
- самопроверка работоспособности извещателя и шлейфа непосредственно во взрывоопасной зоне без демонтажа (с помощью магнитного ключа)
- световая индикация при срабатывании

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

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

маркировка взрывозащиты для взрывоопасных газовых сред	1Ex db [ia Ga] IIC T4/T5/T6 Gb X
маркировка взрывозащиты для взрывоопасных пылевых сред	Ex tb [ia Da] IIIC T85/100/135°C Db X
маркировка взрывозащиты выносного ч/э для взрывоопасных газовых сред	0Ex ia IIC T4/T5/T6 Ga X
маркировка взрывозащиты выносного ч/э взрывоопасных пылевых сред	Ex ia IIIC T85/100/135°C Da X
степень защиты оболочки	IP66 / IP67
перенастройка температуры срабатывания с шагом, °C	3-5
температурный класс настройки извещателя	A1, A2, A3, B, C, D, E
температура срабатывания, °C	54-130
напряжение питания, В	8-28
максимальный потребляемый ток, мкА	200
условия эксплуатации: температура окружающего воздуха для соответствующих температурных классов, °C	T4 от - 60 до + 115
	T5 от - 60 до + 100
	T6 от - 60 до + 85
габаритные размеры корпуса извещателя (без установленных кабельных вводов), не более, мм	128x104x81
длина трубки чувствительного элемента (стандартное исполнение - И1), мм	200±2
длина выносного чувствительного элемента (по заказу - И2), м	от 1,5 до 30
масса, не более, кг	1,1
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

Таблица номиналов резисторов для перенастройки температуры срабатывания извещателя **ИП101-07ем.**

T, °C	55	57	60	63	65	67	70	72	75	80	82	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130
Rн, кОм	15	22	27	33	39	47	56	68	82	100	120	150	180	220	270	330	390	470	560	680	820

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69