

ИПП-07еа-RS-329/330 «Гелиос - ИК/УФ-ГП» Извещатель пламени пожарный взрывозащищенный многодиапазонный

Предназначен для выдачи в шлейф пожарной сигнализации тревожного сообщения при обнаружении возгораний. Сертифицирован для использования на объектах ПАО "Газпром"

Извещатель пламени взрывозащищенный предназначен для выдачи извещения ПОЖАР на прибор приемно-контрольный, при обнаружении возгораний углеводородных материалов в поле зрения извещателя, сопровождающихся появлением открытого пламени. В качестве чувствительных элементов извещателя использованы приемники инфракрасного (ИК) и ультрафиолетового (УФ) излучения. Применяется на предприятиях химической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей отраслей и взрывоопасных зонах других производств



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:

- наличие программы конфигурации
- постоянное самотестирование встроенным источником тестового излучения
- возможность работы в жестких климатических условиях от -60°C до +55°C
- возможность точной настройки извещателя непосредственно на объекте
- извещатель поддерживает работу по протоколу **Modbus RTU**
- наличие двух реле ("сухие контакты"), подключение в шлейф ПС, как на размыкание цепи, так и на замыкание
- автоматический подогрев оптики
- возможность проверки извещателя во взрывоопасной зоне без демонтажа, для этого используйте взрывозащищенный тестовый фонарь

Конструкция:

- неокончающиеся пружинные клеммы WAGO
- выпускается в корпусе из алюминиевого сплава или нержавеющей стали
- кронштейн и козырек в комплекте
- увеличенное пространство для коммутации

Ключевые характеристики:

- высокая пылевлагонепроницаемость **IP66** и **IP67**
- угол обзора **90°**
- дальность обнаружения тестовых очагов ТП-5, ТП-6 не менее **25** метров
- работа при фоновом освещении 2500 лк
- контролирует в двух диапазонах: инфракрасного (ИК) и ультрафиолетового (УФ) излучения
- содержит двухцветный (зеленый/красный) светодиодный индикатор режимов работы

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	1Ex d IIC T6 Gb
напряжение питания, В	8-28
ток, потребляемый извещателем, не более, мА	в дежурном режиме 20
	в режиме «Пожар» (на размыкание) 180
условия эксплуатации, °С	от -60 до +55
степень защиты оболочки	IP66 и IP67
угол обзора извещателя составляет не менее, °	90°
дальность обнаружения тестовых очагов ТП-5, ТП-6, м, не менее	25
Сохранение работоспособности при фоновой освещённости, не более, лк	от электролюминесцентных источников 2500
	от ламп накаливания 250
	видимый диапазон спектра 80000
Время срабатывания, не более, с	УФ канал - 4
	ИК канал - 10
габаритные размеры, не более, мм	146 x 105 x 110
масса, не более, кг	1,6
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

Чувствительность извещателя «Гелиос - ИК/УФ-ГП» RS

Изменение расстояния, при котором обеспечивается устойчивое срабатывание от воздействия излучения при изменении направления оптической оси в телесном угле α к направлению на источник излучения

0°	±15°	±30°	±45°
100%	96%	86%	71%

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/>