

"Гелиос-2 ИК"-ГП Извещатель пламени пожарный взрывозащищенный с сертификатом Интергазсерт

Предназначен для выдачи в шлейф пожарной сигнализации тревожного сообщения при обнаружении возгораний.

Извещатель пламени взрывозащищенный применяется на предприятиях нефтегазодобывающей и нефтегазоперерабатывающей отраслей и взрывоопасных зонах производств 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:

- возможность работы в жестких климатических условиях от -60°C до +55°C
- подключение, как на размыкание цепи, так и на замыкание
- наличие функции контроля загрязненности [смотрового окна](#)
- подключение в адресные системы пожарной сигнализации
- возможность проверки извещателя во взрывоопасной зоне без демонтажа, для этого используйте [взрывозащищенный тестовый фонарь](#)



Извещатель пламени может выпускаться в следующих исполнениях:

- **"Гелиос-2 ИК" И1-ГП** - многодиапазонный извещатель пламени для обнаружения загорания различных веществ по электромагнитному излучению пламени в ИК диапазоне.
- **"Гелиос-2 ИК" И2-ГП** - многодиапазонный извещатель пламени для обнаружения загорания различных веществ по электромагнитному излучению пламени в ИК диапазоне. Извещатель способен работать в условиях прямой солнечной засветки до 70000 лк.
- **"Гелиос-2 ИК" И3-ГП** - многодиапазонный извещатель пламени для обнаружения загорания различных веществ по электромагнитному излучению пламени в ИК диапазоне. Извещатель способен работать при наличии в поле его зрения нагретых объектов с температурой поверхности до 250°C

Конструкция:

- виброустойчивость (заливка компаундом);
- неокисляющиеся пружинные клеммы WAGO;
- выпускается в корпусе из алюминиевого сплава АК 12 ПЧ;
- отсутствие механических контактов.

Ключевые характеристики:

- высокая пылевлагонепроницаемость IP66, IP67;
- контроль в двух диапазонах ИК-спектра наличия излучения пламени;
- для постоянного контроля шлейфа и индикации дежурного режима установлен зеленый светодиод, при срабатывании извещателя цвет зеленого пульсирующего сигнала меняется на красный.

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

маркировка взрывозащиты	1Ex d IIC T6 Gb
напряжение питания, В	8-28
ток, потребляемый извещателем	в дежурном режиме – не более 110 мкА
	в режиме «Пожар» (на размыкание) - не более 250 мкА
условия эксплуатации, °С	от -60 до +55
степень защиты оболочки	IP66 / IP67
угол обзора извещателя составляет не менее, °	70°
габаритные размеры извещателя (с козырьком, без кронштейна и кабельных вводов)	87x81x144
масса, не более, кг	1,0
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

Чувствительность извещателя* "Гелиос - 2 ИК"

Тестовый очаг	Чувствительность, метров / Класс по ГОСТ Р 53325		
	По порогу 1	По порогу 2	По порогу 3
ТП-5	25 / 1	17 / 2	12 / 3
ТП-6	17 / 2	12 / 3	8 / 4

*Чувствительность извещателя – расстояние, при котором обеспечивается переход извещателя в режим “Пожар” от воздействия излучения тестовых очагов по ГОСТ Р 53325 за время не более **3 секунд**.

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