

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

ИПП-07еа «Гелиос - ИК/УФ» Д1 Извещатель пламени пожарный взрывозащищенный адресный (протокол "Дозор-07а")



ИПП-07еа-329/330-1 "Гелиос - ИК/УФ" Д1 Извещатель пламени пожарный взрывозащищенный многодиапазонный адресный (протокол "Дозор-07а")

Предназначен для обнаружения загорания различных веществ по электромагнитному излучению пламени в ИК и УФ диапазонах

Извещатель пламени взрывозащищенный многодиапазонный адресный предназначен для выдачи аварийной сигнализации на приемно-контрольный прибор "Дозор" или аналогичный с поддержкой протокола "Дозор-07а" при обнаружении в поле зрения извещателя возгорания материалов, 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 производства «Эридан» 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 "Сброс" от ППКП.

Отличительные особенности:

- постоянное самотестирование встроенным **источником тестового излучения**
- возможность работы в жестких климатических условиях от **-60°C до +55°C**
- возможность точной настройки чувствительности одновременно по всем каналам извещателя непосредственно на объекте
- извещатель поддерживает работу только по протоколу **"Дозор-07а"**
- 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:

- неокисляющиеся пружинные клеммы WAGO
- выпускается в корпусе из алюминиевого сплава
- 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

маркировка взрывозащиты	1Ex d IIC T6 Gb
напряжение питания, В	8-28
ток, потребляемый извещателем при питании 24 В, не более, мА	в дежурном режиме: 20
	в режиме срабатывания: 20
	во всех режимах при опросе: 20
	при включенном подогреве: 200
условия эксплуатации, °С	с подогревом: от -60 до +55
	без подогрева: от -40 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
поддержка протокола	"Дозор-07а"
Время срабатывания, не более, с	10
габаритные размеры (с козырьком, без кронштейна и кабельных вводов), не более, мм	146x105x110
масса, не более, кг	1,6
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

Чувствительность извещателя ИПП-07е-330-1 "Гелиос- ИК/УФ" Д1

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%

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