

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

ЭКРАН-а Оповещатель пожарный взрывозащищенный адресный



ЭКРАН-а оповещатель пожарный взрывозащищенный адресный

Предназначен для использования в качестве светового или светозвукового средства оповещения, информационного указателя и обеспечивает подачу светового и звукового сигналов во взрывоопасной зоне. Оповещатель предназначен для работы **только в составе адресного шлейфа** приборов с поддержкой протокола «Дозор-07а».

Применяется на предприятиях химической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей и судостроительной отраслей, и взрывоопасных зонах других производств.

Текст, пиктограммы, цвет надписи, фон табло и длина кабеля более 1,5 метра принимается по заявке.

Модификации:

- **ЭКРАН-а-С** - световой оповещатель с мигающим режимом работы табло (по заявке возможен вариант - с постоянным свечением табло)
- **ЭКРАН-а-СЗ** - светозвуковой оповещатель с мигающим режимом работы табло со звуковым давлением не менее **100 дБ**;

Оповещатели ЭКРАН-а-С, ЭКРАН-а-СЗ выпускаются с дополнительной свето-информационной секцией «Автоматика отключена».

Отличительные особенности:

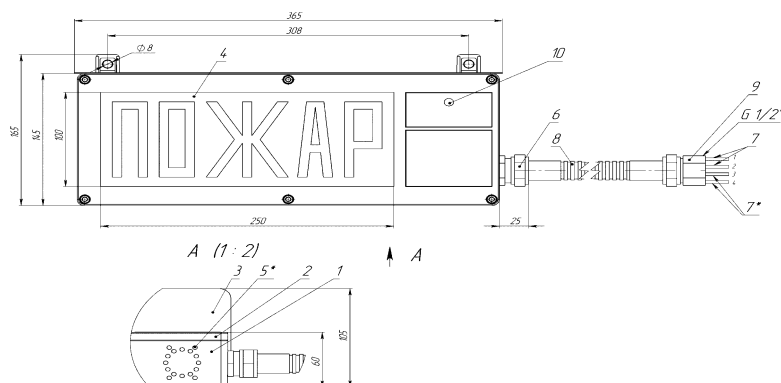
- подключение по 4-х проводной линии
- питание электрической схемы оповещателя осуществляется от адресного шлейфа
- контроль цепи питания на обрыв и короткое замыкание – от внешнего источника питания

Ключевые характеристики:

- каждая функция оповещателя имеет уникальный заводской (серийный) номер, идентифицируемый адресным приемно-контрольным прибором «Дозор-1А» или аналогичным с поддержкой протокола «Дозор-07а»
- высокая пылевлагонепроницаемость и ударопрочность **IP66** виброустойчивость (заливка компаундом)

Конструкция:

- Размеры информационного поля основной секции **250x100 мм**
- выпускается в корпусе из поликарбоната
- предусмотрена установка козырька (опция) **ВНИМАНИЕ! В стандартный комплект поставки козырек не входит!**
- Схема оповещателя:



1 – корпус; 2 – крышка; 3 – козырёк (по заказу); 4 – основная световая секция оповещателя; 5* – пьезосирена (модификация ЭКРАН-СЗ); 6 – кабельный ввод; 7 – кабель питания основной секции; 7* – кабель питания дополнительной секции (модификация К2); 8 – металлорукав; 9 – муфта; 10 – дополнительная световая информационная секция (модификация К2).

Рисунок 1. Внешний вид оповещателя.

Ключевые характеристики:

- высокая пылевлагонепроницаемость и ударопрочность **IP66**
- виброустойчивость (заливка компаундом)

маркировка взрывозащиты	1Exmb[ib]IIT4 X
пылевлагонепроницаемость	IP66
уровень звукового давления, на расстоянии (1,00 ± 0,05) м, не менее, дБ	100
напряжение питания, В	12-24
максимальный потребляемый ток от источника питания, не более, мА	
- световая функция	210
- звуковая функция	50
- дополнительная секция	50
максимальный потребляемый ток, не более, мА	
- от адресного шлейфа	2
условия эксплуатации, °С	от -60 до +75°С
количество оповещателей в адресном шлейфе, не более, шт	120
габаритные размеры, не более, мм	390x170x60
масса, не более, кг	2,5
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

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