

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

Оповещатель ЭКРАН (табло)



Взрывозащищенный оповещатель ЭКРАН (табло)

У обновленной версии оповещателя ЭКРАН появилась новая опция - **КОЗЫРЕК!**

Будьте внимательны при оформлении заявки, в стандартный комплект поставки козырек **не входит**.

При заказе оповещателя укажите:

1. Название оповещателя и его модификацию (например: ЭКРАН - С3).
2. Цвет свечения и фона, какая требуется надпись (например: надпись <ПОЖАР> красным цветом на черном фоне).
3. Есть ли потребность в козырьке. ВНИМАНИЕ! В стандартный комплект поставки козырек не входит!
4. Напряжение питания (например: 12-24В)
5. Наличие дополнительной секции (например: комплектация К2 с доп. секцией, "АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА")
6. Длину кабеля и металлорукава (например: кабель 3 метра, металлорукав 3 метра) - по умолчанию длина кабеля в металлорукаве 1,5 м.

Более подробно о комплекте поставки можно узнать в паспорте п.3

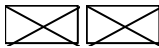
Модификации:

- «ЭКРАН-С3» - светозвуковой оповещатель с мигающим режимом работы или с постоянным свечением табло со звуковым давлением не менее **100 дБ/м**
- «ЭКРАН-С» - световой оповещатель с мигающим режимом работы или с постоянным свечением табло
- «ЭКРАН-СУ» - световой эвакуационный указатель с постоянным свечением табло

Дополнительные секции оповещателя табло "ЭКРАН":

- Световой оповещатель «ЭКРАН-С», эвакуационный световый указатель «ЭКРАН-СУ» и светозвуковой оповещатель «ЭКРАН-С3» с обозначением **К1** - поставляются без дополнительных секций
- Выпускаются оповещатели «ЭКРАН-С», «ЭКРАН-СУ» и «ЭКРАН-С3» с дополнительной световой информационной секцией (обозначение **К2**) с надписью «АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА» (по умолчанию) или другой по заявке
- **Новинка!** Оповещатели «ЭКРАН-С», «ЭКРАН-СУ» могут выпускаться с дополнительной **звуковой** (обозначение **К3**) и **светозвуковой** (обозначение **К4**) секцией с надписью «АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА» (по умолчанию) или другой по заявке

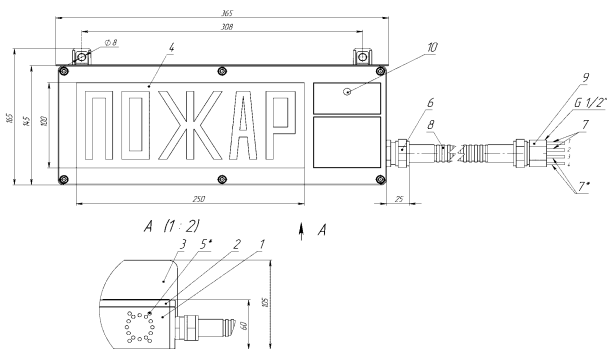
Отличительные особенности оповещателя табло "ЭКРАН":

- низкое токопотребление - от **70 мА** (при режиме "пониженное потребление")
- эксплуатация в жестких климатических условиях - вид климатического исполнения У-1 от **-60...+75 °С**
- контроль цепи питания на обрыв и короткое замыкание (**только при питании 12-24 В**)
- высококонтрастные надписи табло «ЭКРАН-С», «ЭКРАН-СУ» и «ЭКРАН-С3»
- подключение в адресные системы пожарной сигнализации (при подключении к адресным меткам или расширителям)
- при подключении **оповещателей «ЭКРАН»** не требуется искробезопасных шлейфов
- для ЭКРАН-С3 возможно изменение характера звучания — 2 режима 

Конструкция:

- размеры информационного поля основной секции **250x100 мм**
- выпускается в корпусе из поликарбоната
- предусмотрена установка козырька (опция)
- поставляются с выведенным кабелем в металлорукаве 1,5 м. По заказу возможно удлинение до 30 м.
- предусмотрена замена надписи без демонтажа оповещателя
- возможность настройки режимов звука и света непосредственно на объекте

Схема оповещателя:



1 – корпус; 2 – крышка; 3 – козырек (по заказу); 4 – основная световая секция оповещателя; 5* – пьезосирена (модификация ЭКРАН-С3); 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 **IP66**
- виброустойчивость (заливка компаундом)
- есть возможность удлинения кабеля и металлорукава до 30 метров
- **НОВИНКА!** предусмотрена возможность световой или звуковой дополнительной секции (обозначение К3 и К4)

Стандартные надписи* для основной световой секции, применяемые в световых табло ЭКРАН:

КРАСНЫЕ БУКВЫ (СИМВОЛЫ), ЧЕРНЫЙ ФОН	ЖЕЛТЫЕ БУКВЫ (СИМВОЛЫ), ЧЕРНЫЙ ФОН	СИНИЕ БУКВЫ (СИМВОЛЫ), ЧЕРНЫЙ ФОН	БЕЛЫЕ БУКВЫ (СИМВОЛЫ), ЗЕЛЕНый ФОН
ПОЖАР	ПОЖАР	ГАЗ НЕ ВХОДИТЬ	АВТОМАТИКА
ГАЗ НЕ ВХОДИТЬ	ГАЗ НЕ ВХОДИТЬ	ГАЗ УХОДИ!	ОТКЛЮЧЕНА
ГАЗ УХОДИ!	ГАЗ УХОДИ!	АЭРОЗОЛЬ НЕ ВХОДИТЬ	ЭВАКУАЦИОННЫЙ
АЭРОЗОЛЬ НЕ ВХОДИТЬ	АЭРОЗОЛЬ НЕ ВХОДИТЬ	АЭРОЗОЛЬ УХОДИ!	ВЫХОД
АЭРОЗОЛЬ УХОДИ!	АЭРОЗОЛЬ УХОДИ!	ПОРОШОК НЕ ВХОДИТЬ	ВЫХОД
ПОРОШОК НЕ ВХОДИТЬ	ПОРОШОК НЕ ВХОДИТЬ	ПОРОШОК УХОДИ!	ВЫХОД EXIT
ПОРОШОК УХОДИ!	ПОРОШОК УХОДИ!	ПЕНА УХОДИ!	ВЫХОД НАЛЕВО
ПЕНА УХОДИ!	ПЕНА УХОДИ!	ПЕНА НЕ ВХОДИТЬ	ВЫХОД НАПРАВО
ПЕНА НЕ ВХОДИТЬ	ПЕНА НЕ ВХОДИТЬ	АВТОМАТИКА	Символьное
АВТОМАТИКА	АВТОМАТИКА	ОТКЛЮЧЕНА	обозначение входа,
ОТКЛЮЧЕНА	ОТКЛЮЧЕНА		выхода

* Изготовим любую надпись или пиктограмму, типовую или произвольную.

Надписи* для дополнительной световой секции (комплектация К2), применяемые в световых табло ЭКРАН:

- "АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА"
- "ПОЖАР"
- "ЗАГАЗОВАННОСТЬ 1 (2) ПОРОГ"
- " ЗАГАЗОВАННОСТЬ П 1 (2)"
- "ПОРОГ 1 (2)"
- "ОПАСНАЯ ЗАГАЗОВАННОСТЬ"
- "ВЕНТИЛЯТОР ВКЛЮЧЕН"
- "ВНИМАНИЕ"
- "ГАЗ НЕ ВХОДИ"
- "ГАЗ"
- "ПОД ОХРАНОЙ"
- "ДЕЖУРНЫЙ"
- "ПЕНА УХОДИ"
- "ПЕНА НЕ ВХОДИ"

*По заказ изготовим любую надпись.

Технические характеристики:

маркировка взрывозащиты	1Ex mb [ib] IIC T4 Gb X
степень защиты оболочки	IP66
условия эксплуатации, °C	от -60...+75 °C
тип звукового сигнала	сирена
уровень звукового давления развиваемый на расстоянии (1,00±0,05) м, не менее, дБ	100
напряжение питания, В	12-24 / 100-240
габаритные размеры, не более, мм	390x170x60
масса, не более, кг	2,5
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

Максимальный потребляемый оповещателем ЭКРАН ток, мА* (потребление основной секции):

Напряже ние питания, В	Режим свечения	ЭКРАН-С/СУ		ЭКРАН-СЗ	
		Желтого и красного свечения	Белого свечения	Желтого и красного свечения	Белого свечения
12	Ярко	180	150	190	170
	ПП	110	95	120	110
24	Ярко	110	100	110	100
	ПП	75	70	80	75
230	Ярко	20	20	20	20
	ПП	15	15	15	15

Максимальный потребляемый оповещателем ЭКРАН ток, мА* (потребление дополнительной секции):

Напряжение питания, В	Доп. секция К2 (световая)	Доп. секция К3 (звуковая)	Доп. секция К4 (светозвуковая)
12	40	45	55
24	45	50	55
230	5	5	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

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