

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](mailto:edd@nt-rt.ru)

## Оповещатель ЭКРАН-ККВ



### Взрывозащищенный оповещатель ЭКРАН-ККВ с коммутационной коробкой

У обновленной версии оповещателя ЭКРАН-ККВ 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 - СЗ - ККВ).
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. Тип и количество вводных устройств (например: КВБ12-3шт.).

**Важно!** Оповещатель ЭКРАН-С/СЗ/СУ-ККВ - имеет встроенную коммутационную коробку с 3 вводными отверстиями и может комплектоваться вводными устройствами (от 1 до 3). По умолчанию ЭКРАН-С/СЗ/СУ-ККВ комплектуется 2 заглушками и одним **вводным устройством** на выбор.

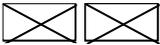
#### Модификации:

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

### Дополнительные секции оповещателя табло "ЭКРАН-ККВ":

- световой оповещатель «ЭКРАН-С-ККВ», эвакуационный светоуказатель «ЭКРАН-СУ-ККВ» и светозвуковой оповещатель «ЭКРАН-СЗ-ККВ» с обозначение **К1** - поставляются без дополнительной секции
- выпускаются оповещатели «ЭКРАН-С-ККВ», «ЭКРАН-СУ-ККВ» и «ЭКРАН-СЗ-ККВ» с дополнительной свето-информационной секцией (обозначение **К2**) с надписью «АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА» (по умолчанию) или другой по заявке
- **Новинка!** Оповещатели «ЭКРАН-С-ККВ», «ЭКРАН-СУ-ККВ» могут выпускаться с дополнительной **звуковой** (обозначение **К3**) и **светозвуковой** (обозначение **К4**) секцией с надписью «АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА»(по умолчанию) или другой по заявке

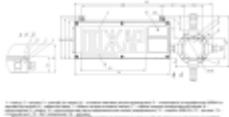
### Отличительные особенности оповещателя табло "ЭКРАН-ККВ":

- низкое токопотребление - от **70 мА** (при режиме "пониженного потребления")
- напряжение питания **12-24 В** или **100-240 В**
- 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-ККВ», «ЭКРАН-СУ-ККВ» и «ЭКРАН-СЗ-ККВ»
- подключение в адресные системы пожарной сигнализации (при подключении к адресным меткам или расширителям)
- при подключении **оповещателей «ЭКРАН-ККВ»** не требуется искробезопасных шлейфов
- для ЭКРАН-СЗ-ККВ возможно изменение характера звучания — 2 режима 

### Конструкция:

- размеры информационного поля основной секции **250x100 мм**
- выпускается в корпусе из поликарбоната
- предусмотрена установка козырька (опция)
- в конструкцию входит коммутационная коробка
- предусмотрена замена надписи без демонтажа оповещателя
- возможность настройки режимов звука и света непосредственно на объекте

### Схема оповещателя:



### Ключевые характеристики:

- звуковое давление, не менее **100 дБ** (на расстоянии 1 метра)
- взрывонепроницаемая оболочка, маркировка: **1Ex d mb [ib] IIC T4 Gb X**
- высокая пылевлагодонепроницаемость **IP66**
- виброустойчивость (заливка компаундом)
- **НОВИНКА!** предусмотрена возможность световой или звуковой дополнительной секции

### Технические характеристики:

маркировка взрывозащиты	1Ex d mb [ib] IIC T4 Gb X
степень защиты оболочки	IP66
условия эксплуатации, °С	от -60...+75 °С
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 корпуса оповещателя (без козырька и кабельных вводов), не более, мм	530x200x70
масса, не более, кг	3,5
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

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

Напряжение питания, В	Режим свечения	ЭКРАН-ККВ-С/СУ		ЭКРАН-ККВ-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

\*Указанный ток потребления включает в себя потребление цепи контроля 7,5 / 15 мА при 12 / 24 В.

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](mailto:edd@nt-rt.ru)