

Табло ЭКРАН-ИНФО-RGB-ГП Табло-оповещатель пожарный взрывозащищенный 64 цвета с сертификатом Интергазсерт



Оповещатель предназначен для использования в качестве светового или светозвукового средства оповещения, информационного указателя - табло и обеспечивает подачу светового и звукового сигналов во взрывоопасной зоне. **Табло световое взрывозащищенное** применяется на предприятиях химической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей и судостроительной отраслей, и во взрывоопасных зонах других производств.

При подключении оповещателя «ЭКРАН-ИНФО-RGB-ГП» не требуется искробезопасных шлейфов!

Оповещатель взрывозащищенный может применяться в качестве информационного светового табло с возможностью удаленного конфигурирования и управления по линии связи RS-485 при использовании протокола ModBus RTU со скоростью связи от 1 200 до 230 400 бод.

ЭКРАН-ИНФО-RGB-ГП - табло световое взрывозащищенное (уровень звукового давления не менее 100 Дб), возможность отключения звука программно.

Возможные варианты вывода сообщений:

- статическая надпись
- мигающая надпись
- бегущая строка
- отдельный вывод нижней и верхней строки
- одновременно несколько цветов
- вывод надписей со звуком или без звука

Возможность выбора из 64 цветов свечения надписи: производные от Кр - красный, Ж - желтый, З - зеленый, Г - голубой, С - синий, Р - розовый, Б - белый.

ЭКРАН-ИНФО-RGB — способен заменить от двух до четырех оповещателей!!!

Отличительные особенности:

- наличие программы конфигурации с автообновление
- встроенная библиотека надписей
- возможность вывода до **500** сценариев оповещения
- высокая контрастность при ярком солнечном свете
- вывод текста и пиктограмм на любом языке
- создание надписей пользователем через USB-порт
- возможность дистанционного управления до 16-ти установленных надписей
- эксплуатация в жестких климатических условиях **-60°C до +75°C**
- подключение в адресные системы пожарной сигнализации
- одновременный вывод надписей разных цветов
- управление оповещателем по протоколу ModBus RTU

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

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

Конструкция:

- стальной корпус с порошковым покрытием или корпус из нержавеющей стали
- закаленное стекло толщиной 6мм
- козырек - защита от атмосферных воздействий
- упрощенный монтаж

Ключевые характеристики:

- любая надпись программируется пользователем САМОСТОЯТЕЛЬНО!
- маркировка взрывозащиты **1Ex db mb [ib] IIC T4 Gb X / Ex tb mb [ib] IIIC T130°C Db X**
- высокая коррозионная стойкость и пылевлагонепроницаемость **IP66**
- контроль цепей питания и управления на обрыв и короткое замыкание

По заказу оповещатель взрывозащищенный «ЭКРАН-ИНФО-RGB-ГП» комплектуется **УУО-RGB** (устройство управления оповещателем). УУО-RGB предназначено для дистанционного управления надписями оповещателя.

Отличительные особенности УУО-RGB:

- связь с оповещателем по интерфейсу RS-485 с гальванической развязкой
- УУО-RGB является ведущим устройством
- значение согласующего резистора, устанавливаемого с помощью перемычки, 120 Ом
- контроль линии связи с оповещателем ЭКРАН-ИНФО-RGB-ГП
- надписи на ЭКРАН-ИНФО-RGB-ГП отображаются поочередно в зависимости от сигналов на входах управления УУО-RGB и приоритета входа.
Вход с большим номером имеет больший приоритет. Одновременно отображается только одна надпись, последней отображается надпись соответствующего входа управления с учетом приоритета.
- наличие двух кабельных вводов PG13.5 для небронированного или гибкого экранированного кабеля
- есть модификация УУО-RGB на DIN-рейку

Варианты надписей:

"ПОЖАР"	"АВАРИЯ"
"АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА"	"АВАРИЯ"
"АВТОМАТИКА ВКЛЮЧЕНА"	"АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА"
"АВТОМАТИКА ВКЛЮЧЕНА"	"ПОЖАР"
"ТРЕВОГА"	"ТРЕВОГА"
"АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА"	"АВТОМАТИКА ВКЛЮЧЕНА"
"1 %"	"100 %"
"ГАЗ НЕ ВХОДИ"	"СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ"
"УРОВЕНЬ 3"	"ПЕНА НЕ ВХОДИТЬ"
"ПОЖАР В СТАНЦИИ"	"FIRE FIGHTING STATION"
"ОТКРЫТО"	"СТРЕЛКА ВЛЕВО"
"ЗАГАЗОВАННОСТЬ"	"СТРЕЛКА ВПРАВО"
"НЕ ВХОДИТЬ"	"УРОВЕНЬ 1"
"ЗАПУСК"	"ПОРОШОК НЕ ВХОДИТЬ"
"ГАЗ"	"НЕ ВХОДИТЬ"
"УРОВЕНЬ 2"	"ГАЗ УХОДИ"
"ПЕНА УХОДИ"	"АТП ОТКЛЮЧЕНО"
"ГАЗ НЕ ВХОДИ"	"AUTOMATIC OFF"

маркировка взрывозащиты для взрывоопасных газовых сред	1Ex db mb [ib] IIC T4 Gb X
маркировка взрывозащиты для взрывоопасных пылевых сред	Ex tb mb [ib] IIIC T130°C Db X
пылевлагонепроницаемость	IP66
температура эксплуатации	-60°C до +75°C
напряжение питания, В	12-24 VDC/100-240 VAC
максимальный потребляемый ток при напряжении 12-24 VDC/100-240 VAC, не более, А	0,5 / 0,1
информационное световое поле оповещателя, точек	56x16
тип звукового сигнала – сирена уровень звукового давления развиваемый на расстоянии (1,00±0,05) м, не менее, дБ	100
мигание светового канала может быть задано в диапазоне частот, Гц	0,5-5
габаритные размеры (с козырьком и кабельным вводом), не более, мм	453x226x155
масса, не более, кг	8,9
срок службы, не менее, лет	10
гарантийный срок, лет	5

Технические характеристики УУО-RGB*

напряжение питания, В	12-24
максимальный потребляемый ток, не более, А	0,15
количество отдельно конфигурируемых дискретных входов с приоритетом	4
габаритные размеры, не более, мм	210x80x55

*УУО-RGB (устройство управления оповещателем)

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

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