

Табло ЭКРАН-ИНФО-ГП оповещатель пожарный взрывозащищенный



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-ГП не требуется искробезопасных шлейфов!

Оповещатель взрывозащищенный может применяться в качестве информационного светового табло с возможностью удаленного администрирования по линии связи RS-485.

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

Варианты вывода сообщений (текст, пиктограммы):

- статичная надпись
- мигающая надпись
- бегущая строка
- последовательность из статичных сообщений (В последовательности могут участвовать от 2 до 4 сообщений)

Вывод всех вариантов сообщений возможен как со звуком, так и без звука!

Цвет свечения надписи: Кр - красный, Ж - желтый, З - зеленый.

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

Отличительные особенности:

- высокая контрастность при ярком солнечном свете
- вывод текста и пиктограмм на любом языке
- создание надписей пользователем через USB-порт
- возможность дистанционного управления до 4-х установленных надписей
- эксплуатация в жестких климатических условиях **-60°C до +75°C**
- подключение в адресные системы пожарной сигнализации

Конструкция:

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

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

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
- применение супер ярких светодиодов Kingbright

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

Отличительные особенности УУО:

- связь с оповещателем по интерфейсу RS-485 с гальванической развязкой
- УУО** является ведущим устройством
- значение согласующего резистора, устанавливаемого с помощью перемычки, 120 Ом
- контроль линии связи с оповещателем «ЭКРАН-ИНФО-ГП»
- надписи на «ЭКРАН-ИНФО-ГП» отображаются поочередно в зависимости от сигналов на входах управления УУО 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

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	100
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*

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 (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
Нижегород (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/>