

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: bdo@nt-rt.ru | <http://bolid.nt-rt.ru>

УСТРОЙСТВО ОКОНЕЧНОЕ ОБЪЕКТОВОЕ, СОВМЕЩЕННОЕ С ПРИБОРОМ ПРИЕМНО- КОНТРОЛЬНЫМ СИГНАЛ-6Р



«Сигнал-6Р» предназначен для использования в автономном режиме или в составе СПИ «ОРИОН РАДИО» для контроля различных типов охранных и пожарных неадресных извещателей производства НВП Болид, а так же контакторов и сигнализаторов с нормально-замкнутыми или нормально-разомкнутыми контактами и передачей событий на ПЦО.

Устройство оконечное объектное (радиоканальное), совмещенное с прибором приемно-контрольным «Сигнал-6Р» предназначено для использования в автономном режиме или в составе РСПИ «ОРИОН РАДИО» для контроля различных типов охранных и пожарных извещателей и передачи извещений по радиоканалу на пульты централизованной охраны, оборудованные радиоприемниками, принимающими извещения в радиопrotocolах LARS, LARS1.

Описание

- 6 входов для соединения с неадресными извещателями (5 на панели и 1 в клавиатуре)
- 6 шлейфов сигнализации (ШС) для подключения охранных и пожарных извещателей (5 ШС на приборе и 1 ШС в клавиатуре)
- Программирование типов зон охраны:
 - Входная зона
 - Зависимая зона
 - Немедленная сигнальная зона
 - Мгновенная сигнальная зона
 - 24-х часовая пожарная зона
 - 24-х часовая охранный зона
 - 24-х часовая охранный зона (тревожная зона)
 - 24-х часовая антисаботажная зона
 - 24-х часовая антисаботажная зона (зона контроля вскрытия корпуса)
- Выборочный и полный режим охраны
- Частичный и полный режим охраны

- Встроенный радиотрансмиттер для пересылки сообщений к станциям мониторинга в формате LARS, работающих в частотном диапазоне 146-174 МГц или 440-470 МГц (частота настраивается пользователем в пределах диапазона)
- Встроенный радиопередатчик для пересылки извещений к станциям мониторинга в формате LARS, LARS 1, работающих в частотном диапазоне 146-174 МГц или 440-470 МГц (частота выбирается пользователем в пределах диапазона путем конфигурирования параметров радиопередатчика)
- Постановка и снятие с охраны при помощи клавиатуры "Сигнал-6РК"
- Полностью совместим с АРМ "Эгида-3"

Характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА		ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА
Проводные шлейфы сигнализации (ШС)		6 шт. (5 в приборе и один в клавиатуре)
Напряжение на входах ШС в дежурном режиме.		от 6 до 12 В
Пороги зон:	более 3,3 кОм	Повреждение, обрыв по линии
	от 0,75 до 1,5 кОм	Дежурный режим (норма)
	от 1,5 до 3,3 кОм	Тревога, нарушение
	ниже 0,75 кОм	КЗ шлейфа
Типы зон		Входная зона Зависимая зона Немедленная сигнальная Антисаботажная (тампер) 24х часовая пожарная 24х часовая охранная
Макс. сопротивление проводов ШС без учета оконечного сопротивления		1 кОм для охранных ШС, 100 Ом для пожарных ШС
Мин. сопротивление утечки между проводами ШС или каждым проводом и "землей"		20 кОм для охранных ШС, 50 кОм для пожарных ШС
Выходы		2 релейных программируемых выхода.
Максимальный коммутируемый ток	+AUX и –AUX	Постоянный: 0,5 А
	+PG и -GND	Постоянный: от 0,1 до 1 А
Максимальное коммутируемое напряжение		Постоянное: 12 В
Программируемые выходы		
Допустимый ток	к GND для выхода PG1	Не более 100 мА
	к GND для выхода PG2	Не более 1 А
Отдельный выход для подключения внешней сирены		
Интегрированная сирена		SR40
Сила звука		95 Дб, присоединяется к разъёму Piezo, внутри корпуса
Работа с клавиатурами		1 шт

Количество подключаемых клавиатур	1 клавиатура + 1 модуль дистанционного управления ЭФИР-К
Поддерживаемые модели клавиатур	Сигнал-6РК
Интерфейс	Беспроводной, радиодиапазон
Протокол	"LARS" "LARS1"
Энергонезависимый буфер событий	128 событий без возможности очереди
Питание прибора	От внешнего источника постоянного тока
Номинальное напряжение	220 В переменного тока $\pm 10\%$ Предохранитель 0,315 А Сетевой трансформатор 220 В/17 В (23 ВА)
Потребляемый ток	Не более 1 А – от внешнего источника от 50 мА до 1,2 А – от батареи
Устойчивость к климатическим воздействиям	исполнение 03 по ГОСТ 25 1099-83
Рабочий диапазон температур	от -5 до +40 °С
Температура хранения	от -20 до +60 °С
Относительная влажность	до 98% при +25 °С
Габаритные размеры	221,5×205×75 мм без антенны
Масса	около 1,9 кг (без аккумулятора)
Средний срок службы	10 лет
Программирование прибора	Через клавиатуры Сигнал-6РК и программу PROStе
Подключение к ПК	Через интерфейс RS-485 с помощью кабеля (в комплекте не идёт)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: bdo@nt-rt.ru | <http://bolid.nt-rt.ru>