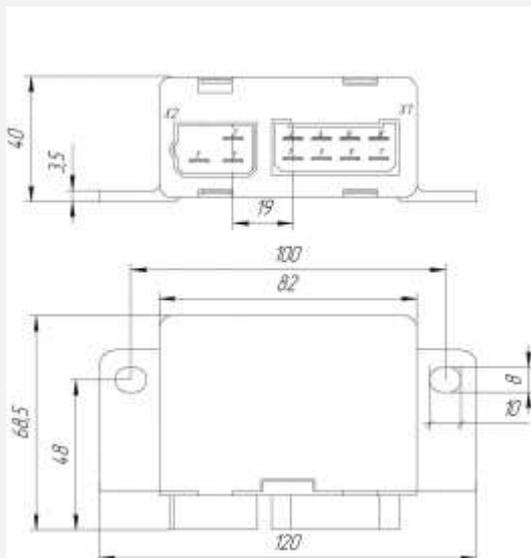


Прерыватель указателей поворота для автомобилей S4006.3747



Прерыватель указателей поворота (далее по тексту - прерыватель) служит для управления сигнальными лампами грузового автомобиля без прицепа, автобуса или другого транспортного средства с бортовой сетью 24В. Предназначен для индикации маневра автомобиля (левый или правый поворот) или аварийной сигнализации. В качестве органов управления для прерывателя используются подрулевой переключатель поворота и кнопка аварийной сигнализации. В режиме маневрирования нагрузкой прерывателя являются 2 сигнальные лампы А24-21 (передняя, задняя), одна лампа бокового повторителя А24-21 и лампа контроля исправности сигнальных ламп А24-2. В режиме аварийной сигнализации нагрузкой являются 4 сигнальные лампы А24-21 (по обоим бортам), две лампы боковых повторителей А24-21, лампа выключателя аварийной сигнализации А24-3 и лампа контроля исправности сигнальных ламп А24-2.

Прерыватель имеет звуковую сигнализацию, дублирующую световую сигнализацию контрольной лампы.

Включение ламп сигнализаторов, повторителей и контрольных ламп с целью увеличения ресурса их работы производится "мягко", т.е. без броска тока через холодные нити ламп.

В режиме маневрирования и аварийной сигнализации производится непрерывный контроль исправности сигнальных ламп и ламп боковых повторителей, а также контроль короткого замыкания цепей указанных ламп. При неисправности любой из ламп (перегорание, либо обрыв цепи) прекращается индикация контрольной лампы.

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
Киргизия (996)312-96-24-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

При к.з. цепи ламп непрерывно светится контрольная лампа и звучит непрерывный звуковой сигнал. При выключении подрулевого переключателя световая и звуковая сигнализация исчезает.

Проверка исправности контрольных ламп осуществляется кратковременным свечением этих ламп при включении зажигания или аварийной сигнализации, одновременно звучит короткий звуковой сигнал.

Кратковременное нажатие подрулевого выключателя поворотов вызывает трехкратный цикл сигнализации маневра.

Прерыватель не содержит механических контактов и имеет неограниченный ресурс по количеству переключений.

Прерыватель соответствует требованиям электромагнитной совместимости по ГОСТ 28751-90.

Прерыватель по условиям эксплуатации относится к изделиям категории 2 и выпускается в климатическом исполнении "О" по ГОСТ 15150.

Прерыватель может быть применен на грузовых автомобилях Урал, КАМАЗ, МАЗ, а также автобусах отечественного производства.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Входное напряжение питания постоянного тока 18 ... 32В
- Формула ламп (3x21)x2+2+3
- Допустимая нагрузка выходов сигнальных ламп, не более 5А
- Допустимая нагрузка выходов контрольных ламп, не более 300мА
- Допустимая нагрузка выхода лампы аварийной сигнализации, не более 300мА
- Частота управления прерывателя во всем диапазоне изменений питающего напряжения и температуры окружающей среды 1,5 Гц ± 5%
- Отношение длительности включенного состояния к длительности цикла 50 ± 5%
- "Мягкое" (плавное) включение всех ламп Есть
- Защита от короткого замыкания выхода Есть
- Защита от подключения обратной полярности 24В при наличии предохранителя в цепи питания Есть
- Контроль исправности сигнальных ламп и ламп повторителей Есть
- Контроль к.з. цепей сигнальных ламп и ламп повторителей Есть
- Контроль исправности цепи контрольной лампы Есть
- Рабочий диапазон температур -50...+65 град.С
- Степень защиты IP 4X
- Габариты 120 x 68,5 x 40 мм
- Вес 0,1кг
- Материал корпуса ПА6



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРЕРЫВАТЕЛЯ

Контакт (разъем)	Название	Цепь
1 (X1)	ПТ	На сигнальные лампы правого борта
2 (X1)	ПБ	Вход включения правого борта
3 (X1)	ЛТ	На сигнальные лампы левого борта
4 (X1)	ЛБ	Вход включения левого борта
5 (X1)	КТ	На контрольную лампу
6 (X1)	+	Плюс 24В (цепь 30)
7 (X1)	-	Масса
8 (X1)	П	Выход на подрулевой переключатель и на лампу аварийной сигнализации
1 (X2)		
2 (X2)		
3 (X2)		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Эл. почта: sse@nt-rt.ru || Сайт: <https://straus.nt-rt.ru/>