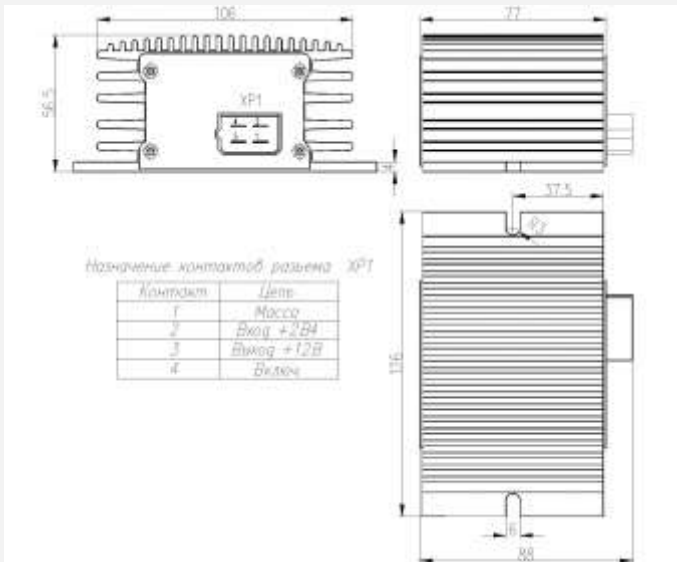
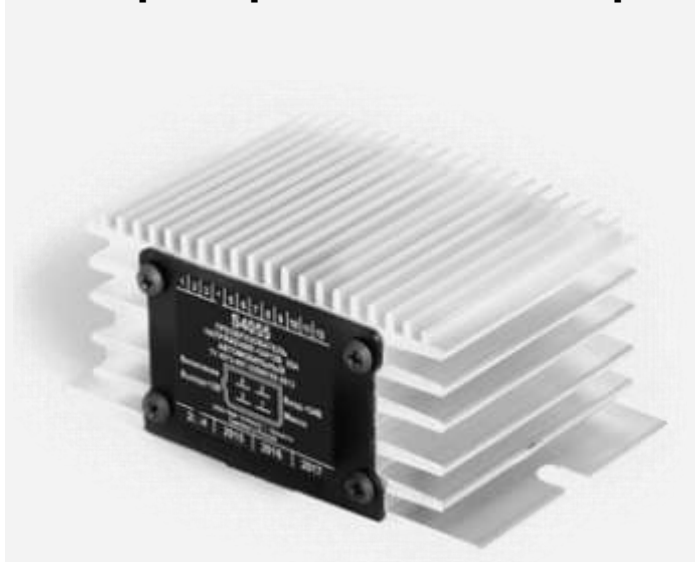


# Преобразователь напряжения автомобильный S4055



Преобразователь напряжения автомобильный предназначен для преобразования напряжения бортовой сети грузового автомобиля или автобуса 24В в постоянное напряжение 12В для питания различных устройств:

- аудио-видео техника;
- радиостанция;
- GPS-навигатор;
- прикуриватель;
- зарядное устройство сотового телефона;
- прочие потребители 12В.

Преобразователь напряжения поставляется в комплекте с соединительными кабелями, предохранителем, выключателем и разъемами для подключения потребителей.

Выключатель “12В” позволяет включать и выключать преобразователь. На выключателе имеется световая индикация включения напряжения 12В. Место установки преобразователя должно исключать попадание на корпус воды, СОЖ и ЛВЖ. Предпочтительная ориентация преобразователя в пространстве – вертикальная, разъемом вниз.

Преобразователь соответствует требованиям электромагнитной совместимости по ГОСТ 28751-90, а также имеет защиту от переплюсовки питающего напряжения (ГОСТ 52230).

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

## 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)312-96-26-47

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



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Пороговое напряжение включения преобразователя, пост. -  $19 \pm 1\text{В}$
- Максимальное входное напряжение питания, пост. -  $30\text{В}$
- Пороговое напряжение выключения преобразователя, пост. -  $13 \pm 1\text{В}$
- Выходное напряжение -  $14.2\text{В} \pm 0,3\text{В}$
- Номинальный выходной ток, не менее  $15\text{А}$
- Максимальный суммарный выходной ток (в режиме 5 мин. нагрузка / 10 мин. пауза), не более  $30\text{А}$
- Порог ограничения выходного тока -  $35\text{А}$
- Амплитуда пульсаций выходного напряжения, не более  $50\text{мВ}$
- К.П.Д. преобразователя, не менее  $93\%$
- Защита от перегрузки по току
- Защита от короткого замыкания выхода
- Защита от подключения обратной полярности -  $24\text{В}$
- Защита от превышения выходного напряжения
- Защита потребителей от пробоя регулирующего транзистора
- Рабочий диапазон температур:  $-50 \dots +65$  град.С
- Степень защиты: IP 4X
- Вес:  $0,5\text{кг}$
- Материал корпуса: Ал.сплав

### 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)312-96-26-47

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