Архангельск (8182)63-90-72 Астана (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 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

сайт: http://razumlab.nt-rt.ru || эл. почта: rbm@nt-rt.ru

## ДРАЙВЕР ДЛЯ LED-МОДУЛЕЙ СВП-Д26



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Напряжение питания переменное, 170 250В, 50Гц.
- Максимальная выходная мощность 30Вт.
- Падение напряжения на светодиодном модуле 35 110 В.
- ∘ КПД преобразователя до 90%.
- Выходная характеристика стабилизация тока.
- Выходной ток регулируемый, 90 370 мА.
- Коэффициент пульсации не более 4%.
- ∘ Коэффициент мощности не хуже 0,9.
- Режим работы круглосуточный.
- ∘ Защита от КЗ выхода есть.
- Защита от выбросов напряжения на входе есть.
- Рабочая температура окр.среды -35 +50 °С (без конденсации влаги).
- Глубина регулировки яркости 0 100 %.
- Тип сигнала управления ШИМ 1 кГц.
- Амплитуда управляющего сигнала 12 В.
- **Гальваническая развязка входа управления** присутствует.
- **Гальваническая развязка выхода** отсутствует.

## Описание драйвер СВП-Д26:

Драйверы СВП-Д26 предназначены для питания светодиодных модулей с любыми типами светодиодов, в том числе светодиодных модулей СВП-М22, производимых группой компаний «Лаборатория Интеллект».

Драйвер СВП-Д26 позволяет управлять яркостью свечения светодиодных модулей и светодиодных лент в диапазоне от 0 до 100% сигналами с широтно-импульсной модуляцией (ШИМ-сигнал) частотой 1 кГц с амплитудой 12 В.

Особые схемотехнические приёмы, использованные специалистами группы компаний «Лаборатория Интеллект», позволили значительно увеличить продолжительность срока эксплуатации драйверов без существенного увеличения стоимости изделия.

## Технические особенности драйвер СВП-Д26:

Драйверы СВП-Д26 предназначены для питания светодиодных модулей с любыми типами светодиодов, в том числе светодиодных модулей СВП-М22, производимых группой компаний «Лаборатория Интеллект».

Драйвер СВП-Д26 позволяет управлять яркостью свечения светодиодных модулей и светодиодных лент в диапазоне от 0 до 100% сигналами с широтно-импульсной модуляцией (ШИМ-сигнал) частотой 1 кГц.

Особые схемотехнические приёмы, использованные специалистами группы компаний «Лаборатория Интеллект», позволили значительно увеличить продолжительность срока эксплуатации драйверов без существенного увеличения стоимости изделия.

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (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 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