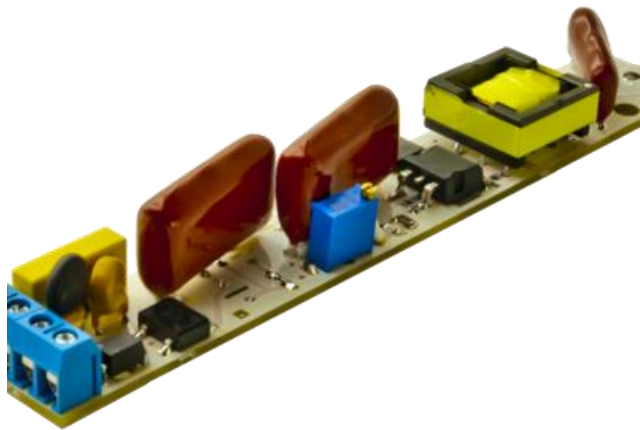


Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93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

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

ДРАЙВЕР ДЛЯ LED-МОДУЛЕЙ СВП-Д38



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания	переменное, 170 – 250В, 50Гц
Максимальная выходная мощность	40Вт
Падение напряжения на светодиодном модуле	35 – 72 В
КПД преобразователя	до 90%.
Выходная характеристика	стабилизация тока
Выходной ток	50 - 500 мА
Коэффициент пульсации	4%.
Режим работы	круглосуточный
Защита от КЗ выхода	Есть
Защита от выбросов напряжения на входе	Есть
Рабочая температура окр.среды	-40 – +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
Электролит LESS	отсутствует

Описание драйвер СВП-Д38:

Новейшая разработка ГК «Лаборатория Интеллект», драйвер СВП-Д38. Уникальная конструкция этого устройства позволила избавиться от электролитических конденсаторов, что **увеличивает срок службы драйвера в 10 раз!**

Варианты исполнения СВП-Д38:

СВП-Д38 - бескорпусное исполнение. 167 x 22 x 22мм. 50 г.

СВП-Д38к- металлический корпус. 210 x 25 x 25мм. 83 г.

Во время разработки драйвера были успешно реализованы некоторые технические решения, которые позволяют добиться высокой производительности при низкой себестоимости продукта.

Технические особенности драйвер СВП-Д38:

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.

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