

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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://delta.nt-rt.ru/> || [dte@nt-rt.ru](mailto:dte@nt-rt.ru)

## Источники питания



### SYNC

Ультракомпактные источники питания

#### Характеристики

## sync

Основные характеристики:

- Простой монтаж и подключение
- Ультракомпактный, удобный в обращении пластиковый корпус с креплением на DIN-рейку
- Универсальное входное напряжение (AC) без снижения номинальной мощности
- Защита от перегрузки
- Защита от перенапряжения
- Тепловая защита

Спецификации:

- Входное напряжение: 1-фазовое, 85-264Vac
- Входной ток: < 0.80A @ 115Vac, < 0.40A @ 230Vac
- Ток утечки: < 0. 5mA @ 240Vac
- Диапазон настройки выходного напряжения: 21.6-26.4 В DC
- Номинальное выходное напряжение: 24В DC
- Номинальная мощность: 96Вт
- Выходной ток: 4.0А
- Предназначены для эксплуатации при температуре воздуха от -20 °С до +70 °С и влажности < 95%
- КПД >88%
- Среднее время безотказной работы более 700,000 часов
- Срок службы 10 лет
- Соответствие стандартам: NEC Class 2 / Limited Power Source (LPS) / IEC / EN / UL 60950-1 и UL 508 (промышленный стандарт)

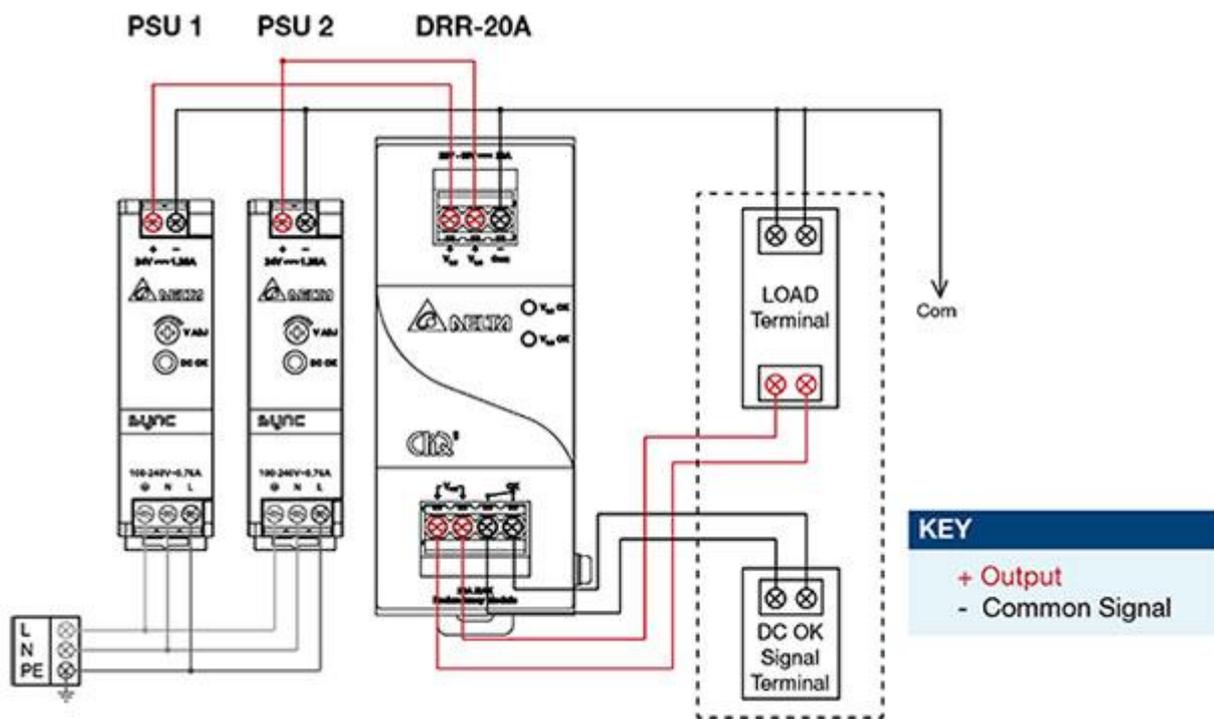
Размеры (Д x Ш x Г): 75 x 21 x 89.5 мм

Вес: 100гр

SYNC на выставке в 2014г ↓

### Режим резервирования и параллельная работа с модулем DRR

Режим резервирования осуществляется через модуль DRR. Реализуется путем подключения двух источников питания, как показано на схеме, и источник большей мощности возьмет на себя всю нагрузку. Другой источник будет находиться в резерве.



DRR модули могут также использоваться для реализации функции **параллельной работы** в целях повышения выходной мощности (например  $2.5A + 2.5A = 5A$  или  $2.5A + 2.5A + 2.5A = 7.5A$ ) или распределения токов и, следовательно, усиление электропитания и надежности системы. Модуль DRR позволяет получить хорошее распределение токов между несколькими источниками питания.

## Модель

**DRS-12V50W1NR** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 12В, I нагрузки макс = 4,00 А, 48Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, с выходом DC OK

**DRS-12V50W1NZ** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 12В, I нагрузки макс = 4,00 А, 48Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, без выхода DC OK

**DRS-24V100W1AR** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 4,00 А, 96Вт, в пластиковом корпусе, с выходом DC OK

**DRS-24V100W1AZ** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 4,00 А, 96Вт, в пластиковом корпусе, без выхода DC OK

**DRS-24V100W1NR** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 3,80 А, 91Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, с выходом DC OK

**DRS-24V100W1NZ** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 4,0 А, 96Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса

**DRS-24V30W1AZ** Блок питания 1x220В, 24В, 30Вт (1,25А) пластиковый корпус

**DRS-24V30W1NZ** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 1,25А, 30Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, без выхода DC OK

**DRS-24V50W1NR** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 2,1 А, 50Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, с выходом DC OK

**DRS-24V50W1NZ** Блок питания 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 2,1 А, 50Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса

**DRS-24V50W1NZ** Блок питания 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 24В, I нагрузки макс = 2,1 А, 50Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса

**DRS-5V30W1NZ** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 5В, I нагрузки макс = 3,00 А,

## Модель

30Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, без выхода DC OK

**DRS-5V50W1AR** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 5В, I нагрузки макс = 6,00 А, 30Вт, в пластиковом корпусе, с выходом DC OK

**DRS-5V50W1AZ** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 5В, I нагрузки макс = 6,00 А, 30Вт, в пластиковом корпусе, без выхода DC OK

**DRS-5V50W1NR** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 5В, I нагрузки макс = 5,00 А, 25Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, с выходом DC OK

**DRS-5V50W1NZ** Увх ном = 1x220В AC или 120-375В DC, Увых = 5В, I нагрузки макс = 5,00 А, 25Вт, в пластиковом корпусе, NEC 2-ого класса, без выхода DC OK

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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://delta.nt-rt.ru/> || [dte@nt-rt.ru](mailto:dte@nt-rt.ru)