

## Резервный источник питания



DPS-510 – это резервный источник питания (RPS), разработанный для использования с коммутаторами серии DGS-3610. RPS выполнен в прочном металлическом корпусе с разъемом для подключения к источнику переменного или постоянного тока (в зависимости от модели) и разъемом для подключения к внутреннему источнику питания коммутатора. RPS является недорогим устройством, позволяющим обеспечить бесперебойное питание в случае неожиданного сбоя внутреннего источника питания коммутатора, который может повлечь за собой выключение самого коммутатора, устройств, подключенных к его портам, или целой сети. Предоставляя необходимую для работы коммутатора выходную мощность, RPS позволяют повысить надежность питания устройства.

### Резервирование питания

Каждый RPS D-Link непрерывно отслеживает состояние внутреннего источника питания. В случае прекращения подачи питания немедленно запускается резервный источник питания, таким образом, коммутатор локальной сети и подключенные к нему устройства могут продолжать работу. При этом повышается отказоустойчивость сетевой инфраструктуры и выполняется защита от прерывания сетевого соединения по причине сбоя источника питания одного из сетевых устройств.

### Простая и универсальная установка

Установка устройства серии DPS не требует каких-либо изменений в настройках коммутатора локальной сети. DPS-510 оснащен универсальным внутренним источником питания и может быть подключен к любому источнику питания переменного тока от 176 до 264 Вольт, с частотой тока от 47 до 63 Герц с помощью стандартного кабеля питания.

### Источник питания, устанавливаемый в стойку

DPS-510 является источником питания, устанавливаемым в стандартную 19-дюймовую стойку, и предназначен для повышения гибкости в эксплуатации оборудования, поддерживающего PoE (Power over Ethernet). DPS-510 также поддерживает возможности питания 1+1. При использовании DPS-510 совместно с внутренним источником питания устройства, RPS может обеспечить дополнительный бюджет мощности.

### Технические характеристики

Рабочая температура	От 0°C до 50°C
Температура хранения	От -20°C до 85°C
Рабочая влажность	10% - 90%
Влажность хранения	5% - 90%
Входная мощность переменного тока	176-264 В переменного тока 47-63 Гц
Выходная мощность постоянного тока	12 В постоянного тока Максимальное значение питания для каждого порта 12В постоянного тока / 12А Максимальная выходная мощность для 2 портов: 280 Вт
Электромагнитное излучение	GB9254-1998B
Проводимость	GB9254-1998B
Размеры	440 x 330 x 44 мм
Вес	5.45 ± 0.1 кг

Версия 01

D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.  
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.