



Неуправляемый коммутатор с 24 портами 10/100Base-TX и функцией энергосбережения



DES-1024A

Краткое руководство по установке +

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство, адаптер питания и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, в соответствии с кратким руководством по установке.

Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, не запыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 °C до +40 °C.

Используйте адаптер питания только из комплекта поставки устройства. Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания.

Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкые/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания.

Срок службы устройства - 2 года.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и стран СНГ и составляет один год.

Вне зависимости от даты продажи гарантийный срок не может превышать 2 года с даты производства изделия, которая определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.

Год: 9 - 2009, A - 2010, B - 2011, C - 2012, D - 2013, E - 2014, F - 2015, G - 2016, H - 2017.

Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, A - октябрь, B - ноябрь, C - декабрь.

Краткое руководство по установке DES-1024A

Комплект поставки:

- Коммутатор DES-1024A
- Адаптер питания
- Краткое руководство по установке

УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

1 Подключение адаптера питания

Подключите адаптер питания к разъему питания на DES-1024A и к электрической розетке. Загоревшийся индикатор Power будет означать успешное включение питания.

2 Использование портов Fast Ethernet

Подключите к DES-1024A до 24 сетевых устройств с помощью Ethernet-кабелей.

3 Индикаторы

Power
Индикатор горит зеленым светом, если питание коммутатора включено. В противном случае индикатор не горит.

Link/Act (на порт)
Индикатор горит зеленым светом, когда к порту подключено устройство. Индикатор мигает при передаче или приеме данных.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙСЫ

24 порта 10/100Base-TX

ИНДИКАТОРЫ

На порт: Link/Act/Speed

На устройство: Power

СТАНДАРТЫ И ФУНКЦИИ

IEEE 802.3 10Base-T

IEEE 802.3u 100Base-TX

Управление потоком IEEE 802.3x

IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)

СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

Ethernet:

10 Мбит/с (полудуплекс)

20 Мбит/с (полный дуплекс)

Fast Ethernet:

100 Мбит/с (полудуплекс)

200 Мбит/с (полный дуплекс)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Коммутационная матрица: 4,8 Гбит/с

Метод коммутации: Store-and-forward

Размер таблицы MAC-адресов: 8K записей

Буфер RAM: 312,5 КБ

ВЕС

523 г

РАЗМЕРЫ (Д x Ш x В)

231 x 158 x 46 мм

ПИТАНИЕ

12 В / 1 А, внешний адаптер питания

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

В режиме ожидания:

1,43 Вт постоянного тока / 2,01 Вт переменного тока

Максимальная:

6,42 Вт постоянного тока / 7,80 Вт переменного тока

ТЕПЛОВЫДЕЛЕНИЕ

В режиме ожидания: 6,86 BTU/ч

Максимальное: 26,61 BTU/ч

MTBF (часы)

517 151

ТЕМПЕРАТУРА

Рабочая: от 0 до 40 °C

Хранения: от -10 до 70 °C

ВЛАЖНОСТЬ

При эксплуатации: от 10% до 90% без конденсата

При хранении: от 5% до 90% без конденсата

СЕРТИФИКАТЫ

CE

CB

FCC

C-Tick

cUL

EAC