

Коммутатор уровня доступа

DT4850E и DT4850EP

(аналоги Avaya ERS 4850GTS
и ERS 4850 GTS-PWR+)

Маршрутизирующие коммутаторы DT4850E и DT4850EP производства ЗАО «ДАТАТЕЛ» предназначены для организации передачи цифровой информации со скоростью до 10 Гбит/с по сетям пакетной коммутации.

Могут применяться в сетях связи общего пользования в качестве оборудования коммутации и маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных. Представляют собой стекируемую высокопроизводительную систему, готовую к конвергенции и обеспечивающую безопасную и устойчивую коммутацию сети Ethernet 2 уровня и динамическую маршрутизацию 3 уровня.

DT4850EP поддерживает стандарты 802.3af PoE или 802.3at PoE+ гарантированные на всех 48 портах, что позволяет использовать коммутатор для питания IP-телефонов, беспроводных точек доступа, сетевых камер наблюдения и других оконечных устройств. Это исключает необходимость использования отдельного источника питания для каждого устройства, позволяя сократить расходы на кабели и упростить управление при добавлении, перемещении или внесении изменений в топологию локальной сети.

Маршрутизирующие коммутаторы DT4850E и DT4850EP – идеальный вариант для коммутационных узлов уровня доступа и агрегации!



Характеристики:

- Поддерживают протоколы OSPF, RIP, IPv4, IPv6 и интерфейсы стекирования.
- Коммутаторы имеют:
 - 48 портов 10/100/1000BASE-T RJ-45,
 - 2 комбинированных порта 1/10 SFP для подключения к магистральным линиям,
 - 2 дополнительных порта SFP+ для подключения к магистральным линиям,
 - 2 высокоскоростных порта стекирования (до 384 Гбит/с).
- Процессор системы работает на частоте 533 МГц;
- Объем оперативной памяти 1 Гб.

Размеры и питание:

DT4850E

- Размеры (ШхГхВ мм.): 440 x 436,8 x 44
- Вес: 11,48 кг.
- Теплоотдача: 323 BTU/h
- Электропитание: от источника переменного тока 110-240 В
- Поставляется с 1-м импульсным БП переменного тока 300 Вт
- Возможно добавление второго импульсного БП переменного тока для резервирования
- Максимальная мощность 95 Вт.

DT4850EP

- Размеры (ШхГхВ мм.): 440 x 436,8 x 44
- Вес: 11,98 кг.
- Теплоотдача: 508 BTU/h
- Электропитание: от источника переменного тока 110-240 В
- Входящий ток: 12А/6А
- Максимальная мощность: 250 Вт (без учёта PoE), до 855 Вт при 1-м блоке питания в 1000 Вт (с PoE), 1855 Вт при 2-х блоках питания по 1000 Вт, Пусковой ток: 70 А.