



Промышленный коммутатор Cisco IE-2000-4TS-L

IE-2000-4TS-L

Описание

Коммутаторы серии IE-2000 обеспечивают устойчивую и надежную коммутацию в сложных внешних условиях. Устройство подходит для применения в промышленных средах Ethernet, включая промышленную автоматику, интеллектуальные системы транспортировки (ITS), подстанции, нефтегазовые установки и другие возможности применения в сложных условиях.

Коммутатор может быть подключен к таким автономным сетевым устройствам, как IP-телефоны Cisco, рабочие станции точек доступа беспроводного решения Cisco и прочие устройства: серверы, маршрутизаторы и другие коммутаторы. Условия промышленного применения позволяют подключать любые промышленные устройства связи с Ethernet, включая программируемые логические контроллеры (PLC), человеко-машинные интерфейсы (HMI), драйверы, датчики, видеоустройства, регуляторы дорожной сигнализации и интеллектуальные электронные устройства.

Коммутатор можно установить на DIN-рейке в промышленном корпусе. Компоненты системы предназначены для противостояния экстремальным температурам, вибрации, и ударам, обычным при работе в промышленной среде.

Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L2

Линейка Cisco

Промышленные коммутаторы

Интерфейсы

Тип основных портов

FastEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100BaseTX

4

Интерфейсы 100Base-X SFP

2

Количество основных портов

6

Тип Uplink портов

FastEthernet SFP

Питание

Напряжение питания 18-60V DC

L2 функционал

Количество VLAN 1005

Размер таблицы MAC адресов 8000

Протоколы L2 резервирования STP

Multicast Да

QoS Да

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 3500

Протоколы маршрутизации Static route

Индустриальное исполнение

Индустриальное исполнение IP30

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от -40 до 70

Доп. описание

1. Порты RJ-45 (порты нисходящих каналов)	6. Силовой разъем DC-B
2. Разъемы SFP-модулей (порты восходящих каналов)	7. Разъем аварийных сигналов
3. Порт USB mini типа B (консольный)	8. Защитное заземление
4. Консольный порт RJ-45	9. Разъем для карты флэш-памяти
5. Силовой разъем DC-A	