



Промышленный коммутатор Cisco Catalyst IE-3200-8T2S-E

IE-3200-8T2S-E

Описание

Коммутатор повышенной прочности Cisco® Industrial Ethernet (IE) серии 3200 является новейшим дополнением к нашим

платформам коммутации повышенной прочности, который обеспечивает превосходную коммутацию при высокой пропускной способности и предоставляет хорошо зарекомендовавшие себя возможности программной маршрутизации

Cisco IOS® для промышленных сред. Коммутаторы повышенной прочности Catalyst серии IE3200 обеспечивает доступ

с высокой степенью защиты и передовую в отрасли конвергенцию с использованием протокола отказоустойчивости

Ethernet Cisco (REP). Кроме того, они созданы для работы в экстремальных условиях окружающей среды при полном

соответствии сетевому дизайну ИТ, нормативным требованиям и требованиям к производительности.

Коммутатор повышенной прочности Catalyst серии IE3200 идеально подходит для использования Ethernet в промышленных масштабах, включая такие задачи, как автоматизация производства, энергетика и управление процессами, интеллектуальные транспортные системы (ИТС), нефте- и газодобыча, программы городского видеонаблюдения и добыча полезных ископаемых. Благодаря повышению общей производительности, увеличению пропускной способности, более богатому набору функций и расширенным возможностям оборудования коммутатор повышенной прочности Cisco Catalyst серии IE3200 дополняет текущий ассортимент промышленных коммутаторов Cisco для сетей Ethernet.

Коммутатор повышенной прочности Cisco Catalyst серии IE3200 можно легко установить в сети. Благодаря удобному веб-интерфейсу пользователя коммутатор повышенной прочности Cisco Catalyst серии IE3200 предоставляет готовую к использованию конфигурацию и упрощенные возможности управления с обеспечением расширенных возможностей безопасности, служб работы с данными, видео и голосом в промышленных сетях.

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L2

Линейка Cisco

IE 3200

Интерфейсы

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Тип основных портов | GigabitEthernet RJ45 |
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 8 |
| Интерфейсы 1000BaseX SFP | 2 |
| Консольный порт | RJ45 |
| Количество основных портов | 10 |
| Тип Uplink портов | GigabitEthernet SFP |

Питание

| | |
|--------------------|--------|
| Напряжение питания | 12V DC |
|--------------------|--------|

L2 функционал

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Количество VLAN | 256 |
| Размер таблицы MAC адресов | 8000 |
| Количество правил ACL | 3000 ACE |
| Протоколы L2 резервирования | PVST; MSTP; RSTP; STP |
| Multicast | IGMP |
| Количество multicast групп | 1000 |

L3 функционал

| | |
|-------------------------|--------------|
| Протоколы маршрутизации | Static route |
|-------------------------|--------------|

Индустриальное исполнение

| | |
|---------------------------|------|
| Индустриальное исполнение | IP30 |
|---------------------------|------|

Физические характеристики

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Диапазон рабочих температур, °C | от -40 до 70 |
|---------------------------------|--------------|

Общие

| | |
|------------|----------------------|
| Размещение | Монтируемые в стойку |
|------------|----------------------|

Доп. описание

Обзор передней панели