





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 окружащей среды при

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 видеонаблюдение 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 IE3x00 можно легко установить в сети. Благодаря удобному веб-интерфейсу пользователя коммутатор повышенной прочности Cicso Catalyst серии IE3200 предоставляет готовю к использованию конфигурацию и упрощенные возможности управления с обеспечением расширенных возможностей безопасности, служб работы с данными, видео и голосом в промышленных сетях.

Обзор передней панели

Общие

Размещение

Монтируемые в стойку





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 МАС адресов 8000

Количество правил ACL 3000 ACE

Протоколы L2 резервирования STP; PVST; MSTP; RSTP

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