



## Промышленный коммутатор Cisco IE-4000-4T4P4G-E

IE-4000-4T4P4G-E

### Описание

Коммутаторы Cisco Industrial Ethernet (IE) серии 4000 — это новейшие устройства из линейки платформ коммутации в защищенном исполнении, которые предназначены для высокоскоростной коммутации в условиях промышленного производства и работают на основе Cisco IOS. Серия IE 4000 обеспечивает защищенный доступ и лучшие в отрасли функции конвергенции благодаря использованию протокола Cisco Resilient Ethernet Protocol (REP). Эти устройства могут работать в экстремальных средах, поддерживая нужную производительность и отвечая всем требованиям архитектуры сети и нормативов. Коммутаторы серии IE 4000 идеально подходят для промышленных сетей Ethernet, где требуются устройства в защищенном исполнении, например в промышленных системах автоматизации, системах контроля энергоснабжения и производства, интеллектуальных транспортных системах, городских системах видеонаблюдения, в нефтегазовой и горнодобывающей промышленности. Благодаря увеличенной общей производительности, повышенной пропускной способности, богатому набору функций и усиленному исполнению, коммутаторы Cisco IE серии 4000 удачно дополняют линейку оборудования Cisco для промышленных сетей Ethernet.

### Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2

### Интерфейсы

Тип основных портов	FastEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100BaseTX	8
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	4
Интерфейсы 1000BaseX SFP	4
Из них комбо 10/100/1000BaseT   1000BaseX SFP	4
Количество портов с поддержкой PoE	4
Количество основных портов	12
Тип Uplink портов	GigabitEthernet Combo RJ45/SFP

### Питание



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

Напряжение питания 9.6 - 60V DC

## L2 функционал

Количество VLAN	1000
Размер таблицы MAC адресов	16000
Протоколы L2 резервирования	STP
Multicast	Да
QoS	Да
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
------------	----------------------