



## Промышленный коммутатор Cisco IE-2000-16TC-L

IE-2000-16TC-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.

### Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L2
Линейка Cisco	Промышленные коммутаторы

### Интерфейсы

Тип основных портов	FastEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100BaseTX	18
Интерфейсы 100Base-X SFP	2
Количество основных портов	20
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
Количество multicast групп	255

## 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
---------------------------------	--------------

## Общие

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

## Доп. описание