



Промышленный коммутатор Cisco IE-2000-16TC-B

IE-2000-16TC-B

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

16

Интерфейсы 100Base-X SFP

2

Интерфейсы 1000BaseX SFP	4
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
---------------------------------	--------------