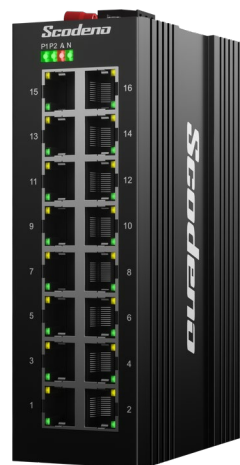


## Неуправляемый промышленный коммутатор 16 портов Gigabit Ethernet

### Ключевые особенности

- Напряжение питания: +12~58В
- Температура эксплуатации: -40°C~85°C
- Класс защиты: IP40
- Пассивная система охлаждения
- Низкое энергопотребление
- Прочный ребристый алюминиевый корпус
- Защита от электростатического перенапряжения: контакт 8кВ, воздух 15к
- Нарботка на отказ: 100 000 часов



### | Информация о продукте

Серия XPTN-9000 65 разработана для работы в суровых условиях промышленных предприятий и объектов высокой ответственности. Данный коммутатор является экономичным и надежным решением для создания промышленных сетей Ethernet.

XPTN-9000-65-16GT поддерживает широкий диапазон температур эксплуатации от -40 °С до +85 °С.

Коммутатор имеет резервный вход питания постоянного тока. Корпус выполнен из прочного алюминиевого сплава, что гарантирует хорошее охлаждение и высокий уровень защиты от электромагнитных помех.

Каждая партия коммутаторов проходит на производстве тест отработки на отказ, соответствующий требованиям транспортной отрасли.

### | Технические стандарты

- IEEE 802.3 CSMA/CD
- IEEE 802 Networks
- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-X
- IEEE 802.3ab Gigabit 1000T

## | Электромагнитная совместимость и защита

- IP Класс: IP40
- Защита по каналу питания: IEC 61000-4-5 Level X (6KV/4KV) (1.2/50us)
- Защита сетевого порта Ethernet port: IEC 61000-4-5 Level 4 (4KV/4KV)/(10/700us)
- RS: IEC 61000-4-3 Level 3 (10V/m)
- EFI: IEC 61000-4-4 Level 3 (1V/2V)
- CS: IEC 61000-4-6 Level 3 (10V/m)
- PFMF: IEC 61000-4-8 Level 4 (30A/m)
- DIP: IEC 61000-4-11 Level 3 (10V)
- ESD: IEC 61000-4-2 Level 4 (8K/15K)
- Допустимое свободное падение: 0.5 м

## | Аппаратная спецификация

Модель	XPTN-9000-65-16GT
Порты	16*10/100/1000M RJ45
Коммутационная ёмкость	32 Гб/с
Скорость пересылки пакетов	23.8 Мб/с
Таблица MAC-адресов	8K
Размер буфера	2 Мб
Задержка пересылки	<10us
Параметры электропитания	Разъем типа Phoenix, дублированный вход питания постоянного тока
	Входное напряжение: +12-58 В
	Энергопотребление в режиме простоя: <10 Вт
Световая индикация	Питание, Соединение/Активность сети
Эксплуатационные характеристики	Температура эксплуатации: : -40°C ~ +85°C
	Температура хранения: -40°C ~ +85°C
	Допустимая влажность эксплуатации: 5%~95% без конденсата
	Допустимая влажность хранения: 5%~95% без конденсата
Размеры (Ш x Г x В)	51.5 x 104 x 143 мм
Вес	0.61 кг

<b>Модель</b>	<b>ХРТН-9000-65-16ГТ</b>
<b>Метод монтажа</b>	На Din-рейку
<b>Сертификация</b>	Декларация ЕАС, CE/FCC/RoHS
<b>Наработка на отказ</b>	100 000 часов

## Размеры продукта

