

# XPTN-9000-65-5GP-X

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**5\*10/100/1000 Base-T  
промышленный Ethernet PoE  
коммутатор**

**Напряжение питания:** DC 12-58В  
(без PoE), DC48-58В (с PoE)

**Рабочая температура:** - 40 °С ~ 75 °С

**Класс защиты:** IP50,  
безвентиляторное пассивное охлаждение

**Сертификация:** EAC, CCC / CE / FCC / RoHS

**Антистатическая электрозащита:** 8кВ-15кВ

**Наработка на отказ:** 100000 часов



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

XPTN-9000-65-5GP-X — неуправляемый Ethernet-коммутатор с пятью 10/100/1000 Base-T портами. Благодаря безвентиляторной схеме охлаждения, устройство может работать при температуре + 85 °С. Свитч защищён прочным корпусом, имеет функцию молниезащиты, устойчив к низким температурам. Устройство отличается высокой надёжностью и обеспечивает безопасное соединения при работе в неблагоприятных условиях. Коммутаторы серии X-Blue соответствуют требованиям к сетевому оборудованию промышленного класса. Возможна установка на DIN-рейку. Устройство может использоваться в транспортной инфраструктуре, телекоммуникациях, энергетике, системах безопасности и видеонаблюдения.

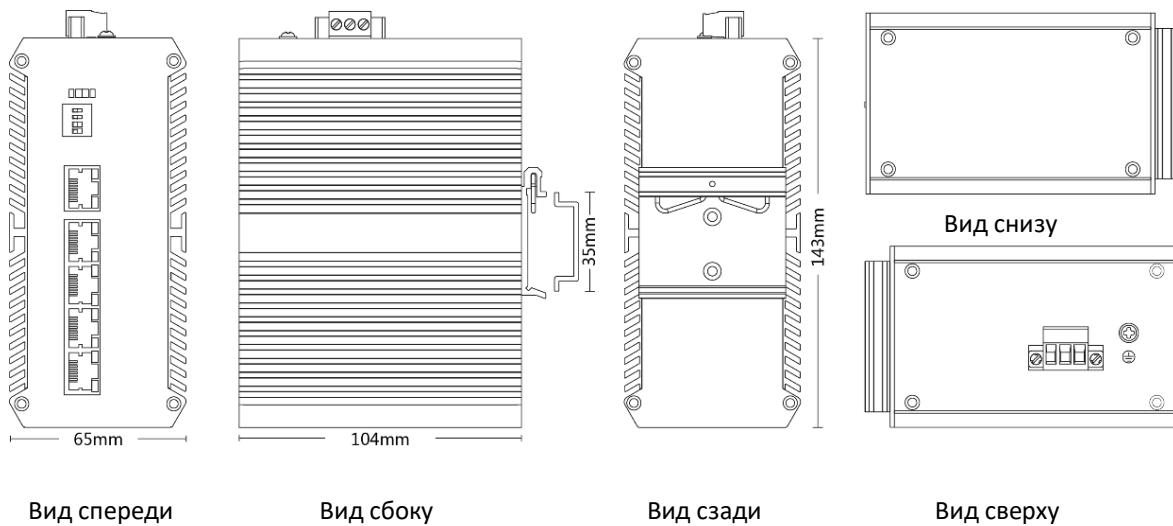
## СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>Порты</b>	
Порты	5*10/100/1000 Base-T
Интерфейс электропитания	Терминал Phoenix terminal, двойное резервное питание
Светодиодные индикаторы	PWR, OPT, NMC, ALM
<b>Значение функций DIP-переключателей</b>	
1 C/D	Удалённая перезагрузка потребителя
2 LGY	Стандартный/нестандартный выбор PoE
3 VLAN	Изоляция портов
4 RST	Перезагрузка
<b>Тип кабеля и дальность передачи</b>	
Витая пара	0-100м (CAT5e,CAT6)
Одномодовый оптический кабель	/
Многомодовый оптический кабель	/
<b>Поддерживаемые сетевые топологии</b>	
Кольцо	Не поддерживается
Звезда	Поддерживается
Шина	Поддерживается
Дерево	Поддерживается
<b>Параметры электропитания</b>	
Напряжение питания	DC 10-58В (без PoE); DC48-58В (с PoE)
Энергопотребление	(без PoE) <6 Вт; (с PoE) <126Вт
Аварийный сигнал напряжения	Поддерживается
<b>Параметры PoE</b>	
Порты с поддержкой PoE	1~4
Поддерживаемые стандарты PoE	802.3af, 802.3at
Распиновка PoE	12+,26-
Режим PoE	Поддерживаются стандартные и нестандартные
<b>Параметры 2 уровня коммутации</b>	
Коммутационная ёмкость	10 Гб/с
Скорость пересылки пакетов	7,44 Mpps
Таблица MAC-адресов	До 8К
Размер буфера	1Мб
Задержка пересылки	<5мкс
MDX/MIDX	Поддерживается
Jumbo-кадры	Поддерживает, до 10К байт

Сторожевой таймер	Поддерживается
-------------------	----------------

Изоляция портов	Поддерживается
<b>Эксплуатационные характеристики</b>	
Температура работы	-40°C ~+75°C до +85°C при работе на протяжении не более 4 часов
Температура хранения	-40°C ~+85°C
Влажность	5%~95% без конденсации
Охлаждение	Безвентиляторный, естественное охлаждение
Средняя наработка на отказ	100 000 часов
<b>Физические параметры</b>	
Размер	65*104*143 мм
Способ монтажа	На DIN-рейку
Вес	Около 0,7 кг (без упаковки)
<b>Параметры электромагнитной защиты</b>	
Класс защиты	IP50
Электромагнитная защита питания	IEC 61000-4-5 Уровень X (10кВ/10кВ) (8/20мкс)
Электромагнитная защита Ethernet	IEC 61000-4-5 Уровень X (6кВ/4кВ) (10/700мкс)
RS	IEC 61000-4-3 Уровень 3 (10В/м)
EFI	IEC 61000-4-4 Уровень 3 (1В/2В)
CS	IEC 61000-4-6 Уровень 3 (10В/м)
PFMF	IEC 61000-4-8 Уровень 4 (30А/м)
DIP	IEC 61000-4-11 Уровень 3 (10В)
ESD	IEC 61000-4-2 Уровень 4 (8К/15К)
Допустимая высота свободного падения	0,5 м
<b>Сертификация</b>	
Сертификация	EAC, CCC/CE/FCC/RoHS
<b>Комплектация</b>	
Комплектация	Коммутатор, контактные колодки, спецификация, сертификат контроля качества, адаптер питания (опционально)
<b>Срок гарантии</b>	
Срок гарантии	3 года
<b>Варианты исполнения модели</b>	
XPTN-9000-65-5GT-X	5*10/100/1000Mbps RJ45 Port

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Сделано в Китае



Официальный дистрибьютор Shenzhen Scodeno Technology Co., Ltd. в РФ и странах ТС:

### InPrice Distribution

Тел. +7 (495) 788-1-788

e-mail: [scodeno@inprice.ru](mailto:scodeno@inprice.ru)

[www.inprice.ru](http://www.inprice.ru)

Телефон службы технической поддержки по продукции Scodeno: +7 (495) 134-33-70

**Scodeno**  
[www.scodeno.pro](http://www.scodeno.pro)