



XPTN-9000-45-1FX4TP

Промышленный Ethernet-Коммутатор

Основные характеристики:

Напряжение питания: DC 12-58V (без PoE); DC48-58V (с PoE)

Рабочая температура: - 30°C ~ 75°C

Класс защиты: IP40, безвентиляторное пассивное охлаждение

Сертификация: EAC, CCC / CE / FCC / RoHS

Антистатическая электрозащита: 8кВ-15кВ

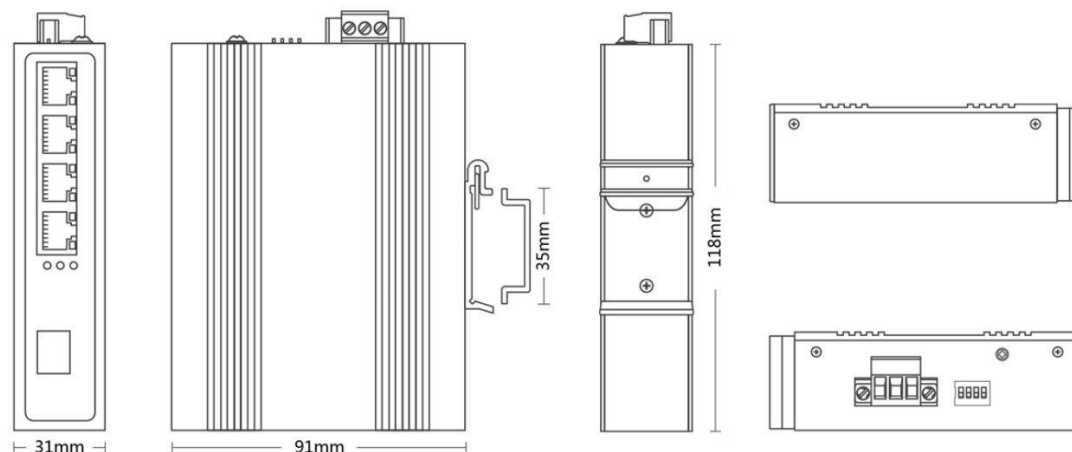
Наработка на отказ: 100000 часов



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

XPTN-9000-45-1FX4TP – промышленный Ethernet-коммутатор с одним 100M портом SFP, четырьмя 10/100M портами RJ45, и поддержкой PoE (опционально). Благодаря безвентиляторной схеме охлаждения, широкому диапазону температуры рабочей среды, высокому уровню защиты и другим технологиям, он соответствует требованиям промышленного уровня, таким как устойчивость к высоким и низким температурам, молниезащита, повышенная надежность и безопасность промышленной сети. Может быть использован в сетях ж/д транспорта, безопасного города, умного транспорта, систем видеонаблюдения и других сложных условий эксплуатации.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Порты	
Порты	1*100 Base-X, 4*10/100 Base-T
Порт управления	/
Интерфейс электропитания	Терминал Phoenix terminal, двойное резервное питание
Светодиодные индикаторы	P1/P2, OPT
Тип кабеля и дальность передачи	
Витая пара	0-100м (CAT5e, CAT6)
Одномодовый оптический кабель	20/40/60/80/100Км
Многомодовый оптический кабель	550м
Значение функций DIP-переключателей	
1 LFP	Удалённая перезагрузка потребителя
2 LGY	Стандартный/нестандартный выбор PoE
3 VLAN	Изоляция портов
4 BSR	Подавление широковещательного шторма
Поддерживаемые сетевые топологии	
Кольцо	Не поддерживается
Звезда	Поддерживается
Шина	Поддерживается

Дерево	Поддерживается
Параметры электропитания	
Напряжение питания	DC 12-58В (без PoE); DC48-58В (с PoE)
Энергопотребление	Без PoE < 5 Вт; с PoE < 125 Вт
Стандарт PoE	Поддержка стандартного/нестандартного PoE
Параметры PoE	
Порты с поддержкой PoE	1-4
Поддерживаемые стандарты PoE	802.3af, 802.3at
Распиновка PoE	1,2,3,6
Параметры 2 уровня коммутации	
Коммутационная ёмкость	1 Гб/с
Скорость пересылки пакетов	0,744 Mpps
Таблица MAC-адресов	До 2К
Размер буфера	768К
Задержка пересылки	<5мкс
MDX/MIDX	Поддерживается
Управление потоком данных	Не поддерживается
Jumbo-кадры	Поддерживает, до 2К байт
Изоляция портов	Поддерживается
Удалённая перезагрузка потребителя	Поддерживается
Подавление широковещательного шторма	Поддерживается
Эксплуатационные характеристики	
Температура работы	-30°C ~+75°C
Температура хранения	-30°C ~+75°C
Влажность	5%~95% без конденсации
Охлаждение	Безвентиляторный, естественное охлаждение
Средняя наработка на отказ	100 000 часов
Физические параметры	
Размер	31*91*118 мм
Способ монтажа	На DIN-рейку
Вес	Около 0,4 кг (без упаковки)
Параметры электромагнитной защиты	
Класс защиты	IP40
Электромагнитная защита питания	IEC 61000-4-5 Уровень 3 (4кВ/2кВ) (8/20мкс)
Электромагнитная защита Ethernet	IEC 61000-4-5 Уровень 3 (4кВ/2кВ) (10/700мкс)
ESD	IEC 61000-4-2 Уровень 4 (8К/15К)

Сертификация	
Сертификация	EAC, CCC/CE/FCC/RoHS
Комплектация	
Комплектация	Коммутатор, контактные колодки, спецификация, сертификат контроля качества, адаптер питания (опционально)
Срок гарантии	
Срок гарантии	3 года
Варианты исполнения модели	
XPTN-9000-45-1FX4TP	1*100 SFP, 4*10/100 RJ45
XPTN-9000-45-1FX4TP-SC	1*100 SC, 4*10/100 RJ45
XPTN-9000-45-1FX4TP-FC	1*100 FC, 4*10/100 RJ45
XPTN-9000-45-1FX4TP-ST	1*100 ST, 4*10/100 RJ45

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

www.inprice.ru

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

Scodeno
www.scodeno.pro