PND-05M PND-05G PND-08M

ПАСПОРТ

Условия безопасной эксплуатации

ВНИМАНИЕ!
Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ
Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.

ВНИМАНИЕ!
Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабеля таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Сведения о производителе и сертификации

Производитель: Сычуань Хасиво Электроникс Лимитеед, 5-2, Anping street, New economic development zone, dongpo District, Meishan, Sichuan, China
Импортёр: ООО «Бизнес Центр Алгоритм» 350047, г. Краснодар, ул. Красных Партизан, д.249, офис № 312. Тел.: +7(861)201-52-41
Срок гарантии: 30 месяцев от даты производства, указанной на этикетке. у продавца.
Сведения о сертификации: запросите копию сертификата соответствия у продавца.
Дата производства: см. на упаковке.

Основные режимы работы:

- N – стандартный режим коммутации: все порты обмениваются данными свободно, подходит для обычной среды передачи данных.
- V – режим изоляции портов: downlink порты изолированы друг от друга, что подходит для сценариев использования подключения беспроводной точки доступа, подавления сетевого шторма и повышения производительности сети.
- C – режим управления потоком: контроль баланса потока портов, предотвращение потери пакетов большого потока данных, обеспечение эффективной и стабильной работы пользовательской сети.

Продуманная система охлаждения позволяет отказаться от вентилятора что делает устройство бесшумным.

- S – режим Ultra-far (профессионально разработан для передачи данных и питания на расстоянии до 250м).

Простота использования

- Plug and play.
- Динамический светодиодный индикатор отображает информацию о рабочем состоянии и используется при устранении неполадок.

Комплект:

1. Коммутатор со встроенным блоком питания;
2. Кабель питания;
3. Паспорт изделия
4. Кронштейн для стоечного монтажа (опционально)

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

PND-05M PND-05G PND-08M

ПАСПОРТ

PND-08M — 100-мегабитный неуправляемый Ethernet-коммутатор. Поддерживает 8*10/100M портов RJ45 с возможностью переадресации на линейной скорости для каждого порта.
PND-05M - 100-мегабитный неуправляемый Ethernet-коммутатор. Поддерживает 5*10/100M портов RJ45 с возможностью переадресации на линейной скорости для каждого порта.
PND-05G – Полностью гигабитный неуправляемый Ethernet-коммутатор. Поддерживает 5*10/100/1000M портов RJ45 с возможностью переадресации на линейной скорости для каждого порта.

Особенностью данный коммутаторов является напряжение питания DC12V, что позволяет реализовать резервное электропитание коммутаторов стандартными блоками бесперебойного питания 12В. Коммутаторы предназначен для оптимизации и улучшения работы для корпоративных клиентов и имеет более высокую надежность.

Производительность портов

● Поддерживает 5(8)*10/100M(1000M)портов RJ45, которые могут реализовать переадресацию на линейной скорости.

●Каждый порт поддерживает автоматическое переключение MDI/MDIX и самосогласование дуплекса/скорости.

●Поддержка полнодуплексного управления потоком IEEE 802.3x и полудуплексного управления потоком обратного давления.

Стабильность и надежность

●Энергосберегающая технология автоматически регулирует мощность сигнала, определяя длину сетевого кабеля и рабочую нагрузку, чтобы эффективно снизить потребление энергии.

●Оборудование сертифицировано, полностью соответствует требованиям правил техники безопасности, безопасно и надежно.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

PND-05M PND-05G PND-08M

ПАСПОРТ

Технические характеристики

Модель	PND-05M	PND-05G	PND-08M
Описание	5-портовый 100-мегабитный неуправляемый коммутатор с питанием 12В	5-портовый гигабитный неуправляемый коммутатор с питанием 12В	8-портовый 100-мегабитный неуправляемый коммутатор с питанием 12В
Порты	5*10/100Base-TX RJ45 port(Data)	5*10/100/1000Base-TX RJ45 port (Data)	8*10/100Base-TX RJ45 port (Data)
Функции			N:(Standard normal) S:(Port isolation)
Сетевые протоколы	IEEE 802.3 IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX	IEEE 802.3 IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T	IEEE 802.3 IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.1q
Спецификация портов	10/100BaseT（X）Auto	10/100/1000BaseT（X）Auto	10/100BaseT(X)Auto
Режим передачи	Store and Forward（full wirespeed）	Store and Forward(full wirespeed)	Store and Forward(full wirespeed)
Полоса пропускания	1Gbps	10Gbps	1.6Gbps
Packet Forwarding	0.72Mpps	7.2Mpps Supports 9K jumbo frame transmission	1.15Mpps
Таблица Mac-адресов	1K	2K	1K
Буфер	768K	2.5M	768K
Дальность передачи	10BASE-T ： Cat3,4,5 UTP(≤250 meter) 100BASE-TX ： Cat5 or later UTP(150 meter)	10BASE-T ： Cat3,4,5 UTP(≤250 meter) 100BASE-TX ： Cat5 or later UTP(150 meter) 1000BASE-TX ： Cat6 or later UTP(150 meter)	10BASE-T ： Cat3,4,5 UTP(≤250 meter) 100BASE-TX ： Cat5 or later UTP(150 meter)
Потребление питания	Потребление в режиме ожидания：≤3W；	Потребление в режиме ожидания ：≤5W；	Потребление в режиме ожидания：≤3W；
LED-индикация	PWR:Power LED 1-5:(Link LED=10/100MLink)	PWR:Power LED 1-5:(Link LED=10/100M Link、1000M=Gigabit Link)	PWR:Power LED 1-8:(Link LED=10/100M Link)
Питание	Внешний БП DC12V 0.5A	Внешний БП DC12V 0.5A	Внешний БП DC12V 0.5A
Температура эксплуатации	-10～+55°C；5%～90% RH Non coagulation	-10～+55°C；5%～90% RH Non coagulation	-10～+55°C；5%～90% RH Non coagulation
Температура хранения	-40～+75°C；5%～95% RH Non coagulation	-40～+75°C；5%～95% RH Non coagulation	-40～+75°C；5%～95% RH Non coagulation
Габаритные размеры/ упаковка	88mm*83mm*25mm 105mm*105mm*63mm	88mm*83mm*25mm 105mm*105mm*63mm	138mm*80mm*25mm 215mm*175mm*45mm
N.W/G.W（kg）	0.2kg/0.3kg	0.2kg/0.3kg	0.3kg/0.5kg
Установка	Desktop	Desktop	Desktop
Класс защиты	3KV 8/20us； IP30	3KV 8/20us； IP30	3KV 8/20us； IP30
Гарантия	24 месяца	24 месяца	24 месяца

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

PND-05M PND-05G PND-08M

ПАСПОРТ

Гарантийный талон:

Продавец_____

_____

Покупатель_____

_____

Модель

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Подпись покупателя _____

Подпись продавца_____

М.П.

Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1.Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.

2.Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.

3.Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.

4.Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).

5.Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.

6.Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru