

Серийный номер\* \_\_\_\_\_

Дата продажи\* « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ШТАМП  
ПРОДАВЦА

# OSNOVO

---

cable transmission

**PoE коммутатор на 8 портов 2.5G  
Ethernet + 1 SFP+ порт 1G/2.5G/10G**

**SW-8D1X(120W)**

**ПАСПОРТ**

\*Заполняется представителем организации, осуществившей продажу

**КОДОС**

Максимально надёжное российское оборудование СКУД · СОТ · ОС · ИСБ



реклама

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

## 1. Назначение и основные сведения об изделии

SW-8D1X(120W) это PoE коммутатор на 8 портов 2.5G Ethernet + 1 SFP порт 1G/2.5G/10G, который предназначен для объединения высокоскоростных IP устройств и передачи данных и питания (PoE) к ним. Выходная мощность PoE на порт – 90Вт (1 порт), 30Вт (2-8 порты). PoE бюджет – 120Вт.

## 2. Основные технические данные

| Модель                                                           | SW-8D1X(120W)                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общее кол-во портов                                              | 9                                                                                                                                                                                |
| Кол-во портов 10G SFP+                                           | 1                                                                                                                                                                                |
| Кол-во портов 2.5GE+PoE                                          | 8                                                                                                                                                                                |
| Мощ-ть PoE на порт (макс.)                                       | 90 Вт (1 порт), 30 Вт (2-8 порты)                                                                                                                                                |
| Сумм. мощность PoE всех портов (макс.)                           | 120 Вт (15 Вт на порт при загрузке 8 портов)                                                                                                                                     |
| Стандарты PoE                                                    | IEEE 802.3af, IEEE 802.3at<br>IEEE 802.3bt (только для 1 порта)<br>Автоматическое определение подключаемых PoE устройств                                                         |
| Метод подачи PoE                                                 | 1 порт – Метод A+B (1,2,4,5+ 3,6,7,8-)<br>2-8 порты – Метод A (1,2+ 3,6-)                                                                                                        |
| Топологии подключения                                            | Звезда, каскад                                                                                                                                                                   |
| Буфер пакетов                                                    | 8.1 МБ                                                                                                                                                                           |
| Таблицы MAC-адресов                                              | 4К                                                                                                                                                                               |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric) | 60 Гбит/с                                                                                                                                                                        |
| Скорость обслуживания пакетов (Forwarding rate)                  | 44.64 Mpps                                                                                                                                                                       |
| Поддержка Jumbo Frame                                            | 12КБ                                                                                                                                                                             |
| Стандарты и протоколы                                            | IEEE 802.3i – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3bz – 2.5GBaseT; IEEE 802.3z – 1000BaseX; IEEE 802.3ae – 10GBaseX; IEEE 802.3x – Flow Control |
| Управление                                                       | -                                                                                                                                                                                |
| Индикаторы                                                       | 100/10; 2.5G/1G; PoE; PWR; 10G; 1G/2.5G                                                                                                                                          |
| Питание                                                          | Блок питания AC 90-253V / DC 52V (2.5A)                                                                                                                                          |
| Энергопотребление (без PoE)                                      | <13Вт                                                                                                                                                                            |
| Встроенная грозозащита                                           | 6 kV, 8/20us                                                                                                                                                                     |
| Охлаждение                                                       | Конвекционное (без вентилятора)                                                                                                                                                  |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                             | 220x28x112                                                                                                                                                                       |
| Вес (без упаковки), кг                                           | 0.8                                                                                                                                                                              |
| Способ монтажа                                                   | на плоскую поверхность                                                                                                                                                           |
| Рабочая температура                                              | -10...+55°C                                                                                                                                                                      |
| Дополнительно                                                    | –                                                                                                                                                                                |

Полное описание изделия и вся документация представлены на сайте:

## 3. Комплект поставки

1. Коммутатор SW-8D1X(120W) – 1шт.
2. Блок питания AC230V / DC52V(2.5A) – 1шт.
3. Руководство по эксплуатации –1шт.
4. Упаковка – 1шт.

## 4. Транспортировка и хранение

Транспортирование изделия должно производиться в упаковке предприятия-изготовителя и может осуществляться любым видом закрытого транспорта на любые расстояния при соблюдении условий транспортирования. Транспортирование осуществляется в соответствии с действующими на данном транспорте правилами. Изделие, до введения его в эксплуатацию, должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя в помещениях, соответствующих условиям хранения 1 по ГОСТ 15150 без примесей, вызывающих коррозию.

## 5. Сведения об утилизации

Изделие не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде по окончании срока службы. Утилизация производится по правилам утилизации бытовой техники.

## 6. Сведения о содержании драгоценных металлов

Изделие не содержит драгоценных металлов.

## 7. Гарантийные обязательства

Официальный представитель изготовителя гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 7 лет (84 месяца) со дня продажи.

В случае выявления неисправностей, в течение гарантийного срока эксплуатации, официальный представитель изготовителя производит ремонт или замену изделия. Официальный представитель изготовителя не несет ответственности и не возмещает ущерба, возникшего по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации, а также в случае нарушения защитных знаков/пломб/наклеек/стикеров.

Документом, подтверждающим гарантию, является товарная накладная (форма N ТОРГ-12) с датой продажи и печатью организации, осуществившей продажу.

Авторизованный сервисный центр OSNOVO находится по адресу: 105187, г. Москва, ул. Фортунатовская, д. 33/44, тел. 8-800-707-06-54.

Дополнительная информация на сайте: [www.osnovo.ru/support/service](http://www.osnovo.ru/support/service)