

Предприятие-изготовитель: ООО «Торговый дом В1 Электроникс», 115142, Россия, город Москва, набережная Коломенская, дом 22, помещение VI, комната 8.

Место для наклейки

**OSNOVO**  
cable transmission

## Свидетельство о приемке

Изделие соответствует техническим условиям и признано годным к эксплуатации.

Представитель ОТК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(подпись) (штамп)

Дата производства « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Уличный коммутатор  
OSP-46T1(SW-60812/I)**

**ПАСПОРТ**

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

ШТАМП  
ПРОДАВЦА

\*В случае если поле «Дата продажи» не заполнено продавцом, срок начала гарантийных обязательств считается от даты производства.



**КОДОС**

Максимально надёжное российское оборудование СКУД · СОТ · ОС · ИСБ

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

## 1. Назначение и основные сведения об изделии

Уличный коммутатор с термостабилизацией OSP-46T1(SW-60812/I) на базе уличной станции предназначен для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов, а также передачи питания с использованием технологии PoE в условиях эксплуатации в промышленных неотапливаемых помещениях.

## 2. Основные технические данные

| Модель                                                                                 | OSP-46T1(SW-60812/I)                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общее кол-во портов                                                                    | 11                                                                                           |
| Кол-во портов FE+PoE                                                                   | 8                                                                                            |
| Кол-во портов GE (не Combo порты)                                                      | 1                                                                                            |
| Кол-во портов SFP (не Combo порты)                                                     | 2                                                                                            |
| Стандарты Ethernet                                                                     | IEEE 802.3 IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x IEEE 802.3z 1000BASE-X |
| Скорость передачи данных                                                               | 10/100/1000 Мбит/с<br>полудуплекс, полный дуплекс                                            |
| Буфер пакетов                                                                          | 1 МБ                                                                                         |
| Таблицы MAC-адресов                                                                    | 8 К                                                                                          |
| Пропускная способность коммутационной матрицы                                          | 7.6 Гбит/с                                                                                   |
| Скорость обслуживания пакетов                                                          | 1000Мбит/с – 1,488,000 пакетов/с                                                             |
| Топологии подключения                                                                  | звезда, каскад                                                                               |
| Управление                                                                             | -                                                                                            |
| Поддержка jumboframe                                                                   | -                                                                                            |
| Стандарты PoE                                                                          | IEEE 802.3af/at IEEE 802.3bt                                                                 |
| Метод подачи PoE                                                                       | Порты 3-8: A 1/2(+), 3/6(-)                                                                  |
|                                                                                        | Порты 1-2: A 1/2(+), 3/6(-) B 4/5(+) 7/8(-)                                                  |
| Индикаторы                                                                             | • 1, 2, (питание); 10, 11 (SFP-слот);<br>• ALM; Link/Act; PoE                                |
| Реле аварийной сигнализации                                                            | DC24V, 1A(HO, H3)                                                                            |
| Потребляемая мощность (без нагрузки PoE)                                               | ≤5 Вт                                                                                        |
| Мощность PoE на один порт (макс.)                                                      | Порты 1-2: 60 Вт (метод A, B)                                                                |
|                                                                                        | Порты 3-8: 30 Вт (метод A)                                                                   |
| Суммарная мощность PoE всех портов (макс.)                                             | 240 Вт                                                                                       |
| Максимальная потребляемая мощность с учетом системы термостабилизации от сети AC 220V* | 495 Вт                                                                                       |
| Питание встроенного коммутатора                                                        | AC195-265V/DC48V                                                                             |
| Резервное питание                                                                      | -                                                                                            |
| Встроенная грозозащита                                                                 | 6 кВ                                                                                         |
| Класс защиты                                                                           | IP66                                                                                         |
| Ударная прочность                                                                      | IK10                                                                                         |
| Система термостабилизации                                                              | Активная (с вентилятором) с нагревательным элементом (мощн. 250 Вт).                         |
| Размеры монтажного шкафа (ШхВхГ) (мм)                                                  | 400х600х230мм, стеклоармированный пластик, защитный козырек                                  |
| Способ монтажа                                                                         | на стену, столб (опция)                                                                      |
| Рабочая температура (температ. окр. среды)                                             | -60...+50°C                                                                                  |
| Темп-ра внутри уличной станции                                                         | 0...+55°C                                                                                    |
| Относительная влажность                                                                | до 95% безконденсата                                                                         |

\* Для стабильной и безопасной работы рекомендуется закладывать 20% запас по потребляемой мощности.

Полное описание изделия и вся документация представлены на сайте:



OSP-46T1



SW-60812/I

*Заземление является обязательным условием для безопасной и надежной эксплуатации оборудования!*

## 3. Комплект поставки

Коммутатор OSP-46T1(SW-60812/I) – 1шт;  
Комплект гермовводов – 1к-т;  
Пигтейлы оптические, SM, SC/UPC – 1к-т;  
Комплект для защиты сварного стыка (КДЗС) – 1к-т;  
Ключ от монтажного шкафа - 1шт;  
Комплект крепежа на стену – 1шт;  
Руководство по эксплуатации на коммутатор SW-60812/I – 1шт;  
Паспорт – 1шт;  
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. Сетевой коммутатор, до введения его в эксплуатацию, должен 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 может производиться по правилам утилизации бытовой техники.

## 6. Сведения о содержании драгоценных металлов

Изделие не содержит драгоценных металлов.

## 7. Гарантийные обязательства

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

Гарантийный срок эксплуатации – 7 лет (84 месяца) от даты продажи, за исключением аккумуляторных батарей. Гарантийный срок на аккумуляторные батареи – 12 месяцев.

В случае выявления неисправностей, в течение гарантийного срока эксплуатации, изготовитель производит ремонт или замену изделия. Изготовитель 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)