

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.

## Коммутатор OS-46T1(SW-80822/ILR)

### ПАСПОРТ

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

ШТАМП  
ПРОДАВЦА

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



## 1. Назначение и основные сведения об изделии

Уличный управляемый коммутатор с термостабилизацией OS-46T1(SW-80822/ILR) 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. Предусмотрена возможность контроля температуры влажности (датчик) и напряжения.

## 2. Основные технические данные

Модель	OS-46T1(SW-80822/ILR)
Общее кол-во портов	12
Кол-во портов GE+PoE	8
Кол-во портов GE (Uplink порты)	2
Кол-во портов SFP GE (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-SX/LX
Скорость передачи данных	10/100/1000 Мбит/с полудуплекс, полный дуплекс
Буфер пакетов	4.1 МБ
Таблицы MAC-адресов	8 К
Пропускная способность коммутационной матрицы	128 Гбит/с
Скорость обслуживания пакетов	1000Мбит/с – 1,488,000 пакетов/с
Топологии подключения	звезда, каскад, кольцо
Управление	Web-интерфейс, CLI, Telnet, SNMP
Поддержка jumbo frame	16 КБ
Стандарты PoE	IEEE 802.3af/at/bt
Метод подачи PoE	1-2 порты – А+В (1,2,4,5(+), 3,6,7,8(-)) 2-8 порты – А (1,2(+), 3,6(-))
Мощность PoE на один порт (макс.)	90 Вт (1-2 порты), 30 Вт (2-8 порты)
Сумм. мощность PoE всех портов (макс.)	240 Вт
Индикаторы	V1, V2; PWR; Link; SFP; PoE; HW (Ring)
Реле аварийной сигнализации	DC24V, 1А(НО, НЗ)
Параметры датчика	Тип – резистивный (температура) / емкостной (влажность) -40...+80°C (± 0.5°C) – температура 0...99% (±3%) – влажность
Потребляемая мощность (без нагрузки PoE)	≤25 Вт
Максимальная потребляемая мощность с учетом системы термостабилизации от сети AC 220V*	515 Вт
Питание встроенного коммутатора	AC195-265V/DC48V
Встроенная грозозащита	6 кВ
Класс защиты	IP66
Система термостабилизации	Активная (с вентилятором) с нагревательным элементом (мощн. 250 Вт).
Размеры монтажного шкафа (ШхВхГ) (мм)	400х600х210мм, металл
Способ монтажа	на стену, столб (опция)
Рабочая температура (температура окружающей среды)	-60...+50°C
Температура внутри уличной станции	-10...+55°C
Относительная влажность	до 95% без конденсата
Дополнительно	Мониторинг температур, влажности

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

Полное описание изделия и вся документация представлены на сайте: [www.osnovo.ru](http://www.osnovo.ru)



OS-46T1



SW-80822/ILR

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

## 3. Комплект поставки

Коммутатор OS-46T1(SW-80822/ILR) – 1шт;  
Датчик температуры и влажности – 1шт;  
Комплект гермовводов – 1к-т.;  
Пигтейлы оптические, SM, SC/UPC – 2шт;  
Комплект для защиты сварного стыка (КДЗС) – 2к-т;  
Ключ от монтажного шкафа - 1шт;  
Комплект крепежа на стену – 1шт;  
Руководство по эксплуатации на уличную станцию OS-46T1 –1шт;  
Краткое руководство по эксплуатации на промышленный коммутатор SW-80822/ILR –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. 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 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)