

Дистрибьютором оборудования под торговой маркой «OSNOVO» на территории Российской Федерации является ООО «ТД В1 Электроникс».

Серийный номер\* \_\_\_\_\_

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

ШТАМП  
ПРОДАВЦА

**OSNOVO**  

---

**cab le t r a n s m i s s i o n**

**Медиаконвертер OMC-1000-11BX-I**

**ПАСПОРТ**

\*Заполняется представителем организации, осуществившей продажу

**EAC**

## 1. Назначение и основные сведения об изделии

Промышленный компактный медиаконвертер с поддержкой PoE OMC-1000-11BX-I предназначен для преобразования сигналов Ethernet стандартов 10BASE-T, 100/1000BASE-TX (кабель витой пары) в сигналы Ethernet стандарта 1000Base-X и дальнейшей передачи по оптоволоконному кабелю. Медиаконвертер предназначен для эксплуатации в неотапливаемых помещениях, а также на промышленных объектах – заводах, фабриках и т.д.

## 2. Основные технические данные

Модель	OMC-1000-11BX-I
Общее кол-во портов	2
Кол-во портов GE+PoE	1
Кол-во портов SFP (не Combo порты)	1
Встроенные оптические порты	-
Стандарты Ethernet	IEEE802.3, IEEE802.3i, IEEE802.3u 100 Base-TX, IEEE 802.3ab 1000 Base-T, IEEE802.3x, IEEE802.3z 1000 Base-X
Скорость передачи данных	10/100/1000 Мбит/с полудуплекс, полный дуплекс
Пропускная способность матрицы	2 Гбит/с
Буфер пакетов	2.5 М
Таблицы MAC-адресов	2K
Стандарты PoE	IEEE802.3 af/at/bt
Мощность PoE на порт (макс.)	90 Вт
Метод подачи PoE	A 1/2(+), 3/6(-) B 4/5(+), 7/8(-)
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"><li>• PW (подается питание)</li><li>• V1, V2, V3 (подключение БП)</li><li>• 2 (подключен SFP-слот)</li><li>• PoE (питание PoE)</li><li>• Link/Act (RJ-45)</li></ul>
Питание (с резервированием)	DC37-57V с использованием PoE DC12-37V без использования PoE
Потребляемая мощность (без нагрузки PoE)	≤6 Вт
Максимальная потребляемая мощность	96 Вт
Встроенная грозозащита	6 кВ (8/20us)
Класс защиты	IP30
Охлаждение	Конвекционное (без вентилятора)
Способ монтажа	на DIN-рейку (вертикально), на стену.
Рабочая температура	-40...+75°C
Относительная влажность	до 95% без конденсата
Размеры (ШхВхГ), мм	30x90x120
Вес (без упаковки), кг	0.35
Дополнительно	Режим увеличения расстояния передачи данных до 250м (скорость передачи ограничена 10 Мбит/с); Режим антизависания PoE устройств.

Полное описание изделия и вся документация представлены на сайте:



## 3. Комплект поставки

1. Медиаконвертер – 1шт.
2. Клеммная колодка 4-pin – 1шт.
3. Комплект крепления на стену – 1шт.
4. Руководство по эксплуатации – 1шт.
5. 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)