

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

Серийный номер\* \_\_\_\_\_

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

ШТАМП  
ПРОДАВЦА

**OSNOVO**  
**cable transmission**

**Устройство грозозащиты  
SP-IP/1000(ver.2)**

**ПАСПОРТ**



\*Заполняется представителем организации, осуществившей продажу

## 1. Назначение и основные сведения об изделии

Устройство грозозащиты SP-IP/1000(ver.2) для локальной вычислительной сети скоростью до 1000Мбит/с. Применяется для защиты оборудования, устанавливаемого в сетях Gigabit Ethernet и системах IP видеонаблюдения.

## 2. Основные технические данные

| Модель                                               |                                      | SP-IP/1000(ver.2)                           |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Ethernet                                             |                                      |                                             |
| Количество портов                                    | 1                                    |                                             |
| Скорость передачи данных                             | 1000 Мбит/с                          |                                             |
| РoE                                                  | -                                    |                                             |
| Защищаемые контакты                                  | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8               |                                             |
| Номинальное рабочее напряжение                       | 5V                                   |                                             |
| Максимальное длительное рабочее напряжение           | 6V                                   |                                             |
| Уровень напряжения защиты 1kV/us (линия-линия)       | ≤15V                                 |                                             |
| Уровень напряжения защиты 1kV/μs (линия-земля)       | ≤150V                                |                                             |
| Номинальный ток нагрузки                             | -                                    |                                             |
| Номинальный ток разряда (8/20 мкс) (линия-линия)     | 2.5kA                                |                                             |
| Номинальный ток разряда (8/20 мкс) (линия-земля)     | 2.5kA                                |                                             |
| Максимальный ток разряда (8/20μs) (линия-земля) (In) | 5kA                                  |                                             |
| Суммарный разрядный ток (8/20 мкс) (линия-земля)     | 20kA                                 |                                             |
| Время срабатывания                                   | ≤1нс                                 |                                             |
| Полоса пропускания                                   | 500 МГц                              |                                             |
| Вносимые потери                                      | ≤2дБ                                 |                                             |
| Разъемы                                              | Ethernet                             | RJ-45 x 1шт. (вход)<br>RJ-45 x 1шт. (выход) |
|                                                      | Заземление                           | Винтовое соединение                         |
| Способ монтажа                                       | -                                    |                                             |
| Класс защиты                                         | IP30                                 |                                             |
| Рабочая температура                                  | -40...+80 °C                         |                                             |
| Вес (без упаковки), гр                               | 150                                  |                                             |
| Размеры (ШхВхГ), мм                                  | 25x104x25                            |                                             |
| Дополнительно                                        | Соответствует ГОСТ ИЕС 61643-21-2014 |                                             |

Полное описание изделия и вся документация представлены на сайте:



SP-IP/1000(ver.2)

## 3. Комплект поставки

Устройство грозозащиты SP-IP/1000(ver.2) – 1шт;  
Руководство по эксплуатации – 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)