

OSNOVO

cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ГРОЗОЗАЩИТА ДЛЯ ЦЕПЕЙ ПЕРЕДАЧИ
ВЫСОКОЧАСТОТНОГО СИГНАЛА

SP-RF/L16



Прежде чем приступать к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

www.osnovo.ru

Назначение

Устройство SP-RF/L16 предназначено для защиты цепей передачи высокочастотного (до 2ГГц) сигнала от импульсов высокого напряжения и тока.

Устройство изготовлено с соблюдением стандартов IEC (англ. International Electrotechnical Commission, Международная электротехническая комиссия). С успехом применяется в системах спутникового телевидения, высокочастотной связи, передачи данных и пр.

Комплект поставки*

1. Устройство грозозащиты SP-RF/L16 – 1шт.
2. Паспорт – 1 шт.
3. Упаковка – 1 шт.

Внешний вид

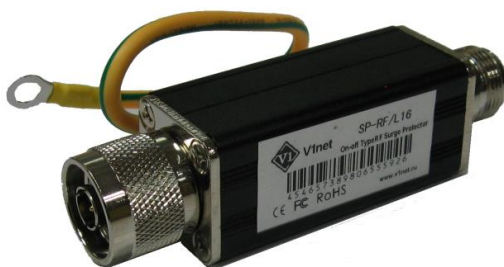


Рис.1 Внешний вид SP-RF/L16

Схема подключения

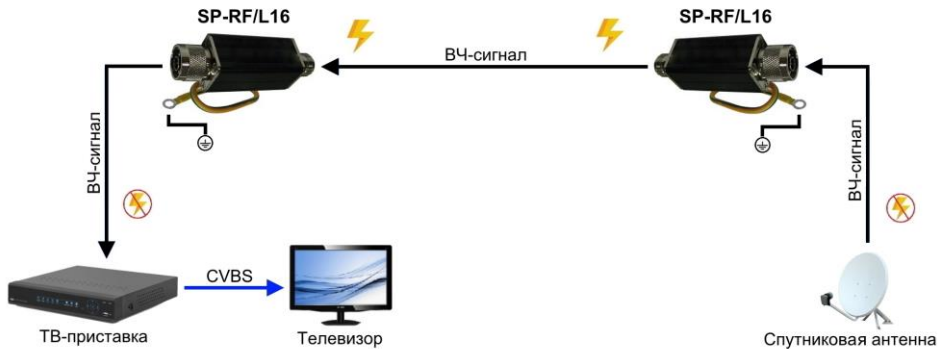


Рис.3 Схема подключения устройств грозозащиты SP-RF/L16

Установка и обслуживание

- Перед установкой устройств грозозащиты отключите питание.
- Устройства SP-RF/L16 должны быть установлены максимально близко к защищаемому оборудованию.
- Параметры устанавливаемых устройств грозозащиты должны соответствовать параметрам защищаемого оборудования.
- Кабель заземления должен быть прочным, достаточной длины и сечением не менее $2,5\text{мм}^2$.
- Следите за тем, чтобы устройства грозозащиты были правильно и надежно заземлены.
- В процессе эксплуатации периодически проверяйте целостность кабеля заземления. В случае необходимости своевременно производите замену кабеля и ремонт системы заземления.
- При возникновении неисправностей не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно.

Технические характеристики*

Модель	SP-RF/L16
Полоса пропускания	< 2ГГц
Номинальное напряжение (В, пост. тока)	6
Номинальный ток (А)	1
Максимальное напряжение (В, пост. тока)	20
Время отклика	<1нс
Номинальный ток (8/ мкс)	10КА
Максимальный ток (8/ мкс)	20КА
Вносимые потери (дБ)	<0.2
Волновое сопротивление (Ом)	50
Рекомендуемый кабель	RG8
Разъемы	N-типа (L16)
Размеры (ШхВхГ), мм	65x24x24
Вес, гр.	113
Дополнительно	Соответствует ГОСТ IEC 61643-21-2014

*Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления

Гарантия

Гарантия на все оборудование OSNOVO – 7 лет (84 месяца) с даты продажи, за исключением аккумуляторных батарей, гарантийный срок - 12 месяцев.

В течение гарантийного срока выполняется бесплатный ремонт, включая запчасти, или замена изделий при невозможности их ремонта.

Подробная информация об условиях гарантийного обслуживания находится на сайте www.osnovo.ru