



Грозозащита Ethernet SNR-SPNet-B1000

SNR-SPNet-B1000

Описание

Модуль SNR-SPNet-B1000 является аналогом модуля: Nag-APC-POE, SNR-SPNet-BP1000, SNR-SPNet-HE1100.

Модуль SNR-SPNet-B1000 предназначен для установки в Шасси SNR-SPNet-PRM24, APC PRM24, SNR-SPNet-PRM4.

Устройство с защитой всех четырех пар UTP-кабеля для 10/100/1000Base Ethernet PoE: af/at/bt, Passive PoE.

В модуле SNR-SPNet-B1000 реализована базовая версия защиты: «линия - земля». Gigabit Ethernet обеспечивается на длине кабеля 75м, 10/100Base Ethernet обеспечивается на длине кабеля 100м.

Технические характеристики:



| | |
|--|---|
| Количество защищаемых портов | 1 |
| Максимально длительное рабочее напряжение U_c , VDC (Линия — линия), В | Защита отсутствует |
| Уровень напряжения защиты, U_p (Линия - PE), В | 470 |
| Возврат в исходное состояние после импульса, нс | 400 |
| Устойчивость к переменному току, (Линия - PE), А | 5 |
| Номинальный разрядный ток (Линия — линия), А | Защита отсутствует |
| Номинальный разрядный ток (Линия — PE), кА | 5 |
| Импульсный разрядный ток (Линия — PE), кА | 1 |
| Суммарный разрядный ток, кА | 5 |
| Время срабатывания (Линия — линия), нс | Защита отсутствует |
| Время срабатывания (Линия — PE), нс | <600 |
| Режим повреждения | Режим 1 (защита от помехи «Линия — PE») |
| Полоса частот, МГц | 125 |
| Емкость, пФ (Линия - Линия) | 13 |
| Емкость, пФ (Линия - PE) | 4 |
| Потери при вводе, дБ | <3 |
| Перекрестная наводка на передающем конце, дБ | <35 |
| Возвратные потери, дБ | 5 |
| Вносимые потери, дБ | 5 |
| Скорость передачи данных, Мбит/с | 10, 100 |
| Температура эксплуатации, °С | -40...+60 |
| Габаритные размеры устройства, мм | 40x60x18 |

Режимы повреждения при перенапряжении:

Режим 1: Условие, при котором часть УЗИП, ограничивающая напряжение, отключилась. Функция



OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

ограничения напряжения не действует, но линия остаётся работоспособной.

Памятка по эксплуатации грозозащит:

https://data.nag.ru/SNR%20Protector/Documents/Guides/Pamyatka_po_ekspluatatsii_grozozashchity.pdf

Общие

| | |
|--------------------|-------------------|
| Гальваноразвязка | Нет |
| Поддержка PoE | Да |
| Сетевые интерфейсы | 10/100/1000BASE-T |
| Крепление | Шасси 19" |
| Пылевлагозащита | нет |

Доп. описание