



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

Грозозащита Ethernet SNR-SPNet-BP1100

SNR-SPNet-BP1100

Описание

Модуль SNR-SPNet-BP1100 является аналогом модуля: Nag-APC-POE, SNR-SPNet-B1100, SNR-SPNet-HE1100.

Модуль SNR-SPNet-BP1100 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-BP1100 реализована двухуровневая защита: «линия - земля», «линия - линия». Gigabit Ethernet обеспечивается на длине кабеля 50м, 10/100Base Ethernet обеспечивается на длине кабеля 100м.

Технические характеристики:



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

Количество защищаемых портов	1
Максимально длительное рабочее напряжение U_c , VDC (Линия — линия), В	2,8
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	30
Номинальный разрядный ток (Линия — PE), кА	5
Импульсный разрядный ток (Линия — PE), кА	1
Суммарный разрядный ток, кА	5
Время срабатывания (Линия — линия), нс	1
Время срабатывания (Линия — PE), нс	600
Режим повреждения:	Режим 1 (защита от помехи «Линия — PE») Режим 2 (защита от помехи «Линия — линия»)
Полоса частот, МГц	125
Емкость, пФ (Линия - Линия)	13
Емкость, пФ (Линия - PE)	4
Потери при вводе, дБ	3
Перекрёстная наводка на передающем конце, дБ	35
Возвратные потери, дБ	5
Вносимые потери, дБ	5
Скорость передачи данных, Мбит/с	10, 100
Температура эксплуатации, °C	-40...+60
Габаритные размеры устройства, мм	40x60x18

Режимы повреждения при перенапряжении:

Режим 1: Условие, при котором часть УЗИП, ограничивающая напряжение, отключилась. Функция ограничения напряжения не действует, но линия остаётся работоспособной;

Режим 2: Условие, при котором часть УЗИП, ограничивающая напряжение, накоротко замкнута очень малым полным сопротивлением внутри УЗИП. Линия неработоспособна, однако оборудование остаётся защищённым коротким замыканием.

Памятка по эксплуатации грозозащит:

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



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

Общие

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

Доп. описание