

ПАСПОРТ
Грозозащита NAG-1P (v2)



1. Технические характеристики.

Общие:

Тип защищаемых портов	10/100/1000Base-T
Поддерживаемые типы PoE	IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE+, Passive PoE
Дальность передачи	100 метров в режиме 10/100Base-TX 50 метров в режиме 1000Base-T
Время срабатывания	<10 нС
Максимальный отводимый импульсный ток (импульс 8/20 мкС)	5000А
Максимальный отводимый импульсный ток (импульс 10/350 мкС)	1000А
Ограничение перенапряжения, при скорости нарастания импульса 100В/мкС	470В
Защита от синфазной помехи	Да
Защита от дифференциальной помехи	Да
Длина кабеля Ethernet	0,5 м
Длина кабеля заземления	0,5 м
Рабочий диапазон температур	от -40 до +60°C
Размеры (дхшхв)	75х36х18 мм
Степень защиты оболочки	IP10

2. Комплект поставки.

2.1	Грозозащита NAG-1P (v2)	1 шт.
2.2	Инструкция по эксплуатации	1 шт.
2.3	Упаковочный пакет	1 шт.

3. Назначение.

NAG-1P - Модуль грозозащиты, предназначенный для защиты одного порта Ethernet 10/100 Base-X с PoE 802.3 af/at. Данный модуль защищает оборудование от действия электростатического напряжения в предгрозовой период, а также снижает амплитуду наведенных помех, воздействующих на оборудование локальных вычислительных сетей от различных источников. Модули грозозащиты препятствуют повышению напряжения более 70 В на сигнальных жилах кабеля Ethernet, а также на парах, используемых для подачи питания PoE af/at. Так же модуль обеспечивает защиту от мощных синфазных и противофазных помех до 5000 Вольт. Применение грозозащиты уменьшает вероятность повреждения оборудования в 5-6 раз по сравнению с незащищенным оборудованием. Она способна обеспечить защиту только от вторичных воздействий молнии и неэффективна в случае прямого попадания в кабель. Грозозащита устанавливается с той стороны кабеля Ethernet, с которой находится устройство, которое необходимо защитить. Разъем «вилка» RJ-45 модуля грозозащиты включается в разъем RJ-45 «розетка» защищаемого оборудования. К разъему «розетка» RJ-45 модуля грозозащиты подключается кабель Ethernet. Клемма заземления подключается к устройству заземления.

4. Утилизация.

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам, установленным органами самоуправления региона, в котором происходит утилизация

5. Гарантийные обязательства.

Гарантийные обязательства представлены на сайте по ссылке:
<http://www.beward.ru/contact/service/>

6. Свидетельство о приемке.

Грозозащита NAG-1P (v2) исправна, работоспособна и признана годной к эксплуатации.

Дата продажи:

штамп
продавца

Внимание! Исправление даты не допускается.

Я, покупатель, проверил изделие на отсутствие механических, термических и прочих повреждений, а также комплектацию (изделие укомплектовано в полном объеме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в рабочем состоянии, претензий не имею.

От продавца _____
подпись

От покупателя _____
подпись

При отсутствии подписи со стороны продавца гарантийные условия на данный товар не распространяются.