

Общество с ограниченной ответственностью
«НАГ»

ОКПД2 26.30.30.000

**УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ ИМПУЛЬСНЫХ
ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ
«NAG-КЛОН»**

Паспорт
НАГД.426475.005 ПС

Екатеринбург

СОДЕРЖАНИЕ

1	Основные сведения	3
2	Технические характеристики	3
3	Комплектность	3
4	Транспортировка и хранение	3
5	Указания по эксплуатации	3
6	Утилизация	3
7	Гарантии изготовителя	3
8	Сведения о приемке	4

Перв. примен.	НАГД.426475.005 ПС
Справ. №	

Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Полп. и дата	

Полп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Полп. и дата

НАГД.426475.005 ПС				
Из	Лист	№ докум.	Подпис	Дата
	Разраб.	Копытов		
	Пров.	Поляков		
	Н.контр.	Казанцев		
	Утв.	Самоделко		
Устройство защиты от импульсных перенапряжений «Наг-клон»			Лит.	Лист
			2	4
ООО «НАГ»				

1 Основные сведения

1.1 Устройство защиты от импульсных перенапряжений (УЗИП) «Nag-Клон» предназначено для защиты Ethernet-портов оборудования передачи данных, от электрических наводок, помех, возникающих на подключенном кабеле в результате воздействия электрических разрядов, молний, и.т.д

2 Технические характеристики

- 2.1 Тип защищаемых портов – Ethernet 10/100Base-TX.
- 2.2 Максимальное напряжение линии данных – 6,8В.
- 2.3 Время срабатывания защиты – <10 нС
- 2.4 Максимальный отводимый импульсный ток (импульс 8/20 мкС) – 5КА
- 2.5 Максимальный отводимый импульсный ток (импульс 10/350 мкС) – 1КА
- 2.6 Ограничение перенапряжения, при скорости нарастания импульса 100В/мкС – 300В.
- 2.7 Степень защиты оболочки – IP30.
- 2.8 Габаритные размеры (мм) ВхШхТ – 50х22х18.

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки соответствует таблице 1

Таблица 1

Наименование	Количество, шт.
Модуль УЗИП «Nag-Клон»	1
Паспорт	1

4 Транспортировка и хранение

- 4.1 УЗИП может транспортироваться в транспортной таре любым видом транспорта.
- 4.2 Условия хранения и транспортирования УЗИП, в части воздействия климатических факторов внешней среды, должны соответствовать условиям В5 по ГОСТ 15150.
- 4.3 В транспортной таре, УЗИП устойчив к воздействию следующих внешних факторов:
 - температура окружающего воздуха от минус 50 до плюс 60 °С;
 - относительная влажность окружающего воздуха до 95% при температуре 35 °С;
 - вибрация по группе N2 согласно ГОСТ Р 52931.

5 Указания по эксплуатации

- 5.1 Монтаж и эксплуатация УЗИП должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 5.2 Заземление устройства необходимо выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ 7.1.7.
- 5.3 УЗИП следует эксплуатировать при температуре окружающего воздуха от -40 до +60 °С.
- 5.4 Запрещается подвергать УЗИП воздействию химически активных веществ (кислот, растворителей и т.д.), а так же падениям и ударам.

6 Утилизация

- 6.1 УЗИП не содержит веществ, опасных для окружающей среды и здоровья человека, не выделяет загрязняющие и отравляющие вещества в окружающую среду.
- 6.2 Утилизация УЗИП по окончании срока службы, должна производиться в соответствии с правилами об утилизации отходов электрического и электронного оборудования страны эксплуатации.

7 Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие УЗИП, приведённым техническим

Инв. № полл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	

Из	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

НАГД.426475.005 ПС

Лис

3

