

Общество с ограниченной ответственностью
«НАГ»

ОКПД2 26.30.30.000

**УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ ИМПУЛЬСНЫХ
ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ
«NAG-E1.0»**

Паспорт
НАГД.426475.008 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.....	4
8	Сведения о приемке.....	4

Перв. примен.	НАГД.426475.008ПС
Справ. №	

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

						НАГД.426475.008 ПС				
<i>Из</i>	<i>Лист</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Подпис</i>	<i>Дата</i>	Устройство защиты от импульсных перенапряжений «Nag-E1.0»			<i>Лит.</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
<i>Разраб.</i>	<i>Копытов</i>							2	4	
<i>Пров.</i>	<i>Поляков</i>									
<i>Н.контр.</i>	<i>Казанцев</i>							ООО «НАГ»		
<i>Утв.</i>	<i>Самоделко</i>									

1 Основные сведения

1.1 Устройство защиты от импульсных перенапряжений (УЗИП) «NAG-E1.0» предназначено для защиты линии 0.2кВ оборудования, от электрических наводок, помех, возникающих на подключённом кабеле в результате воздействия электрических разрядов, молний, и.т.д.

1.2 Защита от помех в электросети, любого оборудования, как внутри помещений так и снаружи

2 Технические характеристики

2.1 Тип защищаемых линий – 0.2 кВ

2.2 Поддерживаемые типы РоЕ – нет.

2.3 Максимальное напряжение РоЕ – нет.

2.4 Максимальное напряжение линии – 248В.

2.5 Степень защиты оболочки – IP55.

2.6 Габаритные размеры (мм) ВхШхТ – 93х93х44.

2.7 Время срабатывания защиты – <25 нСек

2.8 Защита от коротких замыканий на потребителе

2.9 Максимальная рабочая мощность - 3,3 кВт

2.10 Максимальная амплитуда отводимого тока - 5000 А

2.11 Ограничение перенапряжения, при скорости нарастания импульса 100В/мкс – до 10кВ.

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки соответствует таблице 1

Таблица 1

Наименование	Количество, шт.
Модуль УЗИП «NAG-E1.0»	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.

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

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

НАГД.426475.008 ПС

Лис

3

7 Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие УЗИП, приведённым техническим характеристикам, при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и утилизации.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода УЗИП в эксплуатацию, но не более 15 месяцев с момента отгрузки.

7.3 Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления УЗИП.

8 Сведения о приёмке

8.1 Устройство защиты от импульсных перенапряжений «NAG-E1.0» № _____ соответствует требованиям ТУ 26.30.30-000-72367969-2016 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Ответственный
за производство _____
личная подпись

Поляков Д.А.
расшифровка подписи

Представитель
ОТК _____
личная подпись

расшифровка подписи

МП

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

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

НАГД.426475.008 ПС

Лис

4