

ТОВ «Промсервіс»

15502 Чернігівська обл., Чернігівський р-н, с.Новоселівка, вул.Шевченка, 20н.
Тел./факс: (0462)65-15-80 www.promservice.cn.ua
Україна 2023р

**ОБМЕЖУВАЧ ПЕРЕНАПРУГИ НЕЛІНІЙНИЙ
ТИПУ ОПНп-0,22/0,26/5/ 300-IV/УХЛІ**

ПАСПОРТ

ТУ У 31.2-22820979-005:2009

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ВИРІБ

Обмежувач перенапруги з полімерною зовнішньою ізоляцією типу ОПНп-0,22/0,26/5/300-IV/ УХЛІ призначений для захисту електрообладнання розподільних пристроїв та мереж відповідних класів напруги з ізолюваною або компенсованою нейтраллю змінного струму частоти 50 Гц від грозових та комутаційних (у межах їх пропускної здатності) перенапруг.

Обмежувач призначений для застосування на відкритому повітрі в умовах помірного та холодного клімату за температури від мінус 60 до плюс 45°С.

Довжина шляху витoku зовнішньої ізоляції обмежувача відповідає IV ступеню забруднення згідно з ГОСТ 9920.

2 ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ДАНІ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування параметру	Тип опн
	0,22/0,26/5 300УХЛІ
1. Клас напруги мережі, кВ	0,22
2. Найбільша тривала допустима робоча напруга ($U_{\text{нр}}$), кВ	0,26
3. Номінальний розрядний струм ($I_{\text{н}}$),кА	5
4. Класифікаційна напруга при активній складовій змінного струму 1 мА, не менше, кВ	0,47
5. Залишкова напруга при комутаційному імпульсі струму 30/60 мкс, кВ, не більше - з амплітудою 150 А - з амплітудою 500 А	1,2 1,3
6. Залишкова напруга при грозовому імпульсі струму 8/20 мкс, кВ, не більше - з амплітудою 5000 А	1,95
7. Питома енергоємність, кДж/кВ $U_{\text{нр}}$ (за одну дію)	1,5
8. Максимальна висота, мм	80
9. Маса,кг. Не більше	0,13
10. Струм пропускної здатності - амплітудне значення прямокутного імпульсу струму тривалістю 2000мкс ($I_{\text{пр}}$), А.	300

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 В комплект поставки входять:

- партія обмежувачів (за замовленням);
- керівництво з експлуатації (1екз. на партію обмежувачів або по узгодженню із замовником);
- комплект кріпильних металовиробів.

4 РЕСУРСИ, ТЕРМІНИ СЛУЖБИ, ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

4.1 Термін служби обмежувача перенапруги – не менше 30 років.

4.2 Підприємство-виробник зобов'язується протягом 5 років з дня відвантаження з підприємства-виробника, безоплатно замінювати непрацездатний обмежувач, за умови дотримання споживачем правил транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації, зазначених у ГОСТ 15150-69, технічних умовах та експлуатаційній документації.

5 СВДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

5.1 Обмежувач(і) перенапруги нелінійний (і) типу **ОПНп-0,22/0,26/5/300-IV/УХЛІ**
дата виготовлення _____ р., виготовлено (і) та прийнято(і) у відповідності до ТУ У 31.2-22820979-005:2009 та признано(і) придатними до експлуатації

6. СВДЧЕННЯ ПРО ПАКУВАННЯ

Обмежувач піддано консервуванню та запаковано відповідно до вимог технічної документації.

Упаковку виконав _____

Підпис _____

ПІБ _____

7 УТИЛІЗАЦІЯ

7.1 Обмежувачі перенапруг після закінчення терміну служби не становлять небезпеки для довкілля, життя та здоров'я людей та спеціальній утилізації не підлягають.