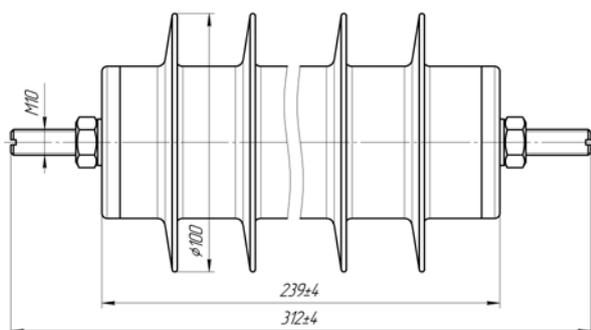


Р/рах. 26002301313200
ОТП банк м. Краматорськ
МФО 335775
код ОКПО 34974747



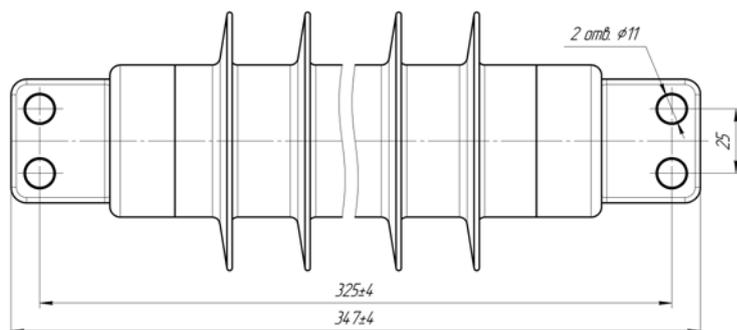
Україна, Донецька обл.
м. Слов'янськ, Шевченко, 49
Тел: (06262) 2-88-56
Тел./Факс: (0626) 62-16-04
E-mail: slavenergoprom@bigmir.net

Обмежувачі перенапружень нелінійні (ОПН) для мереж змінного струму напругою 15 кВ



Виконання основне

Рисунок 1



Виконання 01

Рисунок 2

Технічні характеристики

Показник				
	ОПН-П-15/17,5/5/300	ОПН-П-15/17,5/5/300-01	ОПН-П-15/17,5/10/400	ОПН-П-15/17,5/10/400-01
Рисунок	1	2	1	2
Клас напруги мережі, кВ	15			
Найбільша тривало допустима робоча напруга, кВ	17,5			
Номинальна напруга обмежувача, кВ	22,5			
Номинальний розрядний струм з формою хвилі 8/20 мкс, кА	5		10	
Імпульс великого витриманого струму 4/10 мкс, кА	65		100	
Пропускна спроможність обмежувача, А	300		400	
Довжина шляху витоку, мм, не менше	500			
Маса, кг, не більше	3			

ОПН є термомеханічно міцними (діапазон температур від -60°C до +50°C) та трекінгрозійно стійкими.

ОПН стійкі до проникнення вологи під захисну оболонку, до дифузії води.

ОПН відповідає вимогам МЕК 60099-4 (видання 2), ТУ У 31.2-34974747-005:2011.

ОПН призначені для експлуатації в діапазоні температур навколишнього повітря від мінус 60°C до плюс 50°C на висоті до 1000 м над рівнем моря в районах V ступеня забруднення атмосфери (СЗА) відповідно до ГОСТ 28856.

Вид кліматичного виконання УХЛ та категорія розміщення 1 згідно з ГОСТ 15150.

Вірогідність безвідмовної роботи при дотриманні умов експлуатації впродовж терміну служби – не менше 0,98.

Середній повний строк служби не менше 25 років.

Гарантійний строк експлуатації три роки з моменту введення в експлуатацію.

Захисна оболонка виготовлена з кремнійорганічної гуми, є суцільнолитою і не має частин, що склеюються, та з'єднується з комплектуючими методом вулканізації.

Металеві частини із сплаву алюмінію та сталі з антикорозійним гарячим цинковим покриттям.