

Опросный лист № _____
на ограничители перенапряжений нелинейные
серии ОПН-П на напряжения от 110 до 220 кВ

Почтовый адрес и реквизиты покупателя:
 Заказчик _____
 код города/телефон _____
 Факс _____
 Ф.И.О. руководителя предприятия _____
 Место установки _____

ООО "Разряд-М", г. Санкт-Петербург
 8 (812) 385-63-55 (многоканальный)
 E-mail: info@razrad.ru
<http://www.razrad.ru/> - Ограничители ОПН,
 Разрядники, Разъединители, Изоляторы,
 КРУ, КСО, ЩО, КТП

Ограничители перенапряжений с полимерной изоляцией. ОПН укомплектованы изолирующими основаниями.
 Работоспособность ОПН обеспечивается в условиях:

- высота над уровнем моря - не более 1000 м;
- верхнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - плюс 50°C;
- нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - минус 60°C;
- скорость ветра не более 40 м/с без гололеда и не более 15 м/с при гололеде толщиной до 20 мм;
- сейсмичность местности до 9 баллов по шкале MSK-64.

Параметры	Варианты исполнения	Значение заказа (отметить нужное)
1 Класс напряжения сети / наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение, кВ ¹⁾	110/73	
	110/77	
	110/83	
	110/88	
	150/100	
	150/105	
	150/115	
	220/154	
	220/163	
	220/172	
2 Предназначение для защиты	электрооборудования от грозовых и коммутационных перенапряжений	
3 Исполнение по установке	1- опорное	
	2- подвесное (для ОПН-110 2 и 3 кл. пропускной способности)	
4 Номинальный разрядный ток, кА	10	
	20	
5 Класс пропускной способности при прямоугольном импульсе тока длительностью 2000мкс (амплитуда)	2 - (550А)	
	3 - (850А)	
	4 - (1200А)	
	5 - (1500А)	
6 Степень загрязнения изоляции по ГОСТ 9920	II* (для ОПН 4 и 5 кл. пропускной способности)	
	III	
	IV (для ОПН 2 и 3 кл. пропускной способности)	
7 Дополнительная комплектация по заказу	Датчик тока ДТУ-03	
	Прибор для измерения тока проводимости под рабочим напряжением УКТ-03М ²⁾	
	Регистратор срабатывания ИТ-Д2.03	
	Металлоконструкция (стойка выпускается для установки трёх или одного ОПН)	Для установки 3-х ОПН Для установки 1-го ОПН
8	Дополнительные требования	
9	Количество ОПН заказа	

Примечание:

ВСЕ ПОЛЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ!

¹⁾ возможно изготовление ОПН с наибольшим длительно допустимым рабочим напряжением отличным от указанного, например 110/80, 220/157.

²⁾ один прибор УКТ-03М на группу ОПН.