

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 _____

Изготовитель: **ЗАО «ЗЭТО»**
 182100 Псковская область,
 г. Великие Луки, пр. Октябрьский, 79
 Телефон (81153) 6-38-10; 6-37-77
 Факс (81153) 6-38-45, 6-37-80

Ограничитель перенапряжений с полимерной изоляцией предназначен для защиты электрооборудования от грозовых и коммутационных перенапряжений. 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 гололёде толщиной до 20 мм;
- сейсмичность местности до 9 баллов по шкале MSK-64.

№	Параметры	Варианты исполнения		Отметить нужное		
		1	2			
1	Ток взрывобезопасности, кА	40				
		65 (для 3 класса пропускной способности)				
2	Исполнение по установке	1 - опорное				
		2 - подвесное (для 2, 3 класса пропускной способности)				
3	Класс напряжения сети / наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение, кВ ¹⁾	110/73	220/146			
		110/77	220/151			
		110/81	220/154			
		110/83	220/156			
		110/84	220/158			
		110/86	220/160			
		110/88	220/163			
		150/100 (с током к.з. 40 кА)	220/168			
		150/105 (с током к.з. 40 кА)	220/170			
		150/110 (с током к.з. 40 кА)	220/172			
4	Номинальный разрядный ток, кА	10 (для 2, 3 класса пропускной способности)				
		20 (для 4, 5 класса пропускной способности)				
5	Класс пропускной способности при прямоугольном импульсе тока длительностью 2000мкс (амплитуда)	2 - 550А, 680А				
		3 - 850А, 1000А				
		4 - 1200А, 1450А				
		5 - 1500А				
6	Степень загрязнения изоляции по ГОСТ 9920	II* (для 4, 5 класса пропускной способности)				
		III				
		IV				
7	Дополнительная комплектация по заказу	Датчик тока ДТУ-03				
		Прибор для измерения тока проводимости под рабочим напряжением УКТ-04 (один прибор на группу ОПН)				
		Регистратор срабатывания ИТ-Д2.03				
		Металлоконструкция	Для одного ОПН	110 кВ	2600 мм (на трубе) 2620 мм (ажурная стойка)	
				220 кВ	2600 мм (на трубе) 2710 мм (ажурная стойка)	
	Для трех ОПН		3020 мм (ажурная стойка)			
8	Дополнительные требования	¹⁾				
9	Количество ОПН заказа					

Примечание:

¹⁾ возможно изготовление ОПН с наибольшим длительно допустимым рабочим напряжением отличным от указанных в пункте 3.

ПУНКТ С 1 ПО 6 ОБЯЗАТЕЛЬНЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ!!!