**Опросный лист на ограничители перенапряжений нелинейные**

**ОПН-П1-110/83/10/2-III УХЛ1 на напряжение 110 кВ**

к договору поставки №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Объект: ПС 110/35/10 кВ «Горшечное»

Заказчик: ОАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго»

Адрес: Россия, 305029, г. Курск, ул. К. Маркса, дом 27

Тел./факс: (4712) 58-72-72/55-73-67

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°С;

нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - минус 60°С;

сейсмичность местности до 9 баллов по шкале МSK-64.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Параметры | Варианты исполнения | | Значение заказа |
| 1 | Класс напряжения сети / наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение, кВ | 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-03 1) | |  |
| Регистратор срабатывания,  класс пропускной способности при прямоугольном импульсе тока длительностью 2000мкс - (амплитуда) | РС-1 – (600А) |  |
| РС-2 – (1200А) |  |
| РС-3 – (1600А) |  |
| Металлоконструкция (стойка) | без крепления датчика тока и регистратора срабатывания |  |
| с креплением датчика тока и регистратора срабатывания |  |
| 8 | Дополнительные требования |  | | |
| 9 | Количество ОПН заказа | | | 6 |

ПРОДАВЕЦ ПОКУПАТЕЛЬ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_