

Опросный лист № **на разъединители серии РГ(Ж) на номинальные напряжения 330, 500 кВ**

Изготовитель: **ЗАО «ЗЭТО»**

182113, Россия, Псковская область, г. Великие Луки, пр. Октябрьский, 79 Телефон (81153) 6-38-19; 6-37-72

Факс (81153) 6-38-45; e-mail: [info@zeto.ru](mailto:info@zeto.ru)

Почтовый адрес и реквизиты покупателя:

Заказчик

код города/телефон

Факс

Ф.И.О. руководителя предприятия

Место установки

Разъединители двухколонковые горизонтально-поворотного типа, выпускаются отдельными полюсами, имеют два типоисполнения по видам установки:

* РГ – на собственные опорные стойки, закрепляемые на шпильки бетонных фундаментов;
* РГЖ - на железобетонные опорные конструкции (присоединительные размеры соответствуют разъединителям серии РНДЗ).

Работоспособность разъединителей обеспечивается в условиях

* высота над уровнем моря - не более 1000 м;
* верхнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - плюс 40°С;
* нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - минус 60°С;
* скорость ветра не более 40 м/с при отсутствии гололеда и не более 15 м/с при гололеде толщиной до 20 мм;
* сейсмичность местности до 8 баллов по шкале МSK-64.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Параметры | Варианты исполнения | | Значение заказа |
| 1 | Типосполнение разъединителя (наличие металлоконструкций) 1) | РГ (с опорными стойками) | |  |
| РГ (без опорных стоек) | |  |
| 2 | Номинальное / Наибольшее рабочее напряжение | 330кВ / 363кВ | |  |
| 500кВ / 550кВ | |  |
| 3 | Номинальный ток / Ток термической стойкости (2 сек.)/ Ток  электродинамической стойкости | 2000А / 40кА / 100кА | |  |
| 3150А / 63кА / 160кА | |  |
| 4 | Степень загрязнения по ГОСТ 9920 | 330 кВ | II\* |  |
| III |  |
| IV |  |
| 500 кВ | II\* |  |
| III |  |
| 5 | Количество заземлителей | 2 | |  |
| 1а ( заземлитель расположен со стороны ведущей колонки) | |  |
| 1б ( заземлитель расположен со стороны ведомой колонки) | |  |
| 6 | Привод разъединителя 2) | ПД-14 | |  |
| 7 | Напряжение питания привода, В | 230/400 переменное трехфазное | |  |
| 230 переменное однофазное (по  заказу) | |  |
| 220 постоянное | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 8 | Напряжение цепей блокировки дистанционного управления  электродвигательного привода, В | 220 постоянное |  |
| 110 постоянное (по заказу) |  |
| 9 | Наличие выносного блока управленияпо заказу \* | **трехфазное оперирование** главными ножами и заземлителями трехполюсного разъединителя с одного  выносного блока |  |
| **трехфазное оперирование** главными ножами и каждой группой заземлителей однополюсных разъединителей с разных  выносных блоков |  |
| **пофазное оперирование** главными ножами и заземлителями однополюсного разъединителя с одного выносного блока |  |
| 10 | Высота разъединителя от фундамента до контактной площадки выводов,мм | Стандартная поставка |  |
| По заказу (указать высоту) |  |
| 11 | Высота фундамента, мм | |  |
| 12 | Дополнительные требования к приводу ПД-14 | | |
| 13 | Дополнительные требования к разъединителю | | |
| 14 | **Количество комплектов заказа (однополюсные)** | |  |

**ВСЕ ПОЛЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ!**

Примечания:

1) Стандартная базовая поставка:

* для РГ-330-500 кВ на ток 3150 А – со стойками под разъединитель, с кронштейнами для крепления приводов;
* для РГ-330-500 кВ на ток 2000А – без стоек (стойки с кронштейнами по заказу);
* для РГЖ-330-500 кВ на токи 2000 и 3150 А с приводом ПД-14 – без кронштейнов (кронштейны по заказу).

По желанию заказчика заключается договор о сервисном обслуживании в послегарантийный период.

Кронштейн для крепления привода к ж/б опоре по заказу,

при заказе необходимо указать расположение и сечение ж/б стоек.