

Опросный лист № \_

**на разъединители серии РПК(З)-12 У3**

Почтовый адрес и реквизиты покупателя:

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)

Заказчик

код города/телефон Факс

Ф.И.О. руководителя предприятия Место установки

Разъединители постоянного напряжения с клиновыми контактами вертикально-рубящего типа, выпускаются в виде одно-, или двухполюсных аппаратов, состоящих из 1-12 секций (модулей) по заказу, предназначены для внутренней установки в горизонтальной или вертикальной плоскости. Однополюсные аппараты могут быть составной частью двухполюсного комплекса. Управление главными ножами и заземлителями осуществляются ручными или двигательными приводами.

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 45°С.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Параметры | Варианты исполнения | Значение |
| 1 | Номинальное и наибольшее рабочее  постоянное напряжение | 12 кВ |  |
| 2 | Номинальный ток/ Ток термической (и электродинамической) стойкости/ Тип разъединителя по количеству полюсов (количество модулей в разъединителе) | 5000 А / 40 кА (40 кА)/ I(1) |  |
| 5000 А / 40 кА (40 кА)/ II(2) |  |
| 6250 А / 40 кА (40 кА)/ I(1) |  |
| 6250 А / 40 кА (40 кА)/ II(2) |  |
| 10000 А / 80 кА (80 кА)/ I(2) |  |
| 10000 А / 80 кА (80 кА)/ II(4) |  |
| 12500 А / 80 кА (80 кА)/ I(2) |  |
| 12500 А / 80 кА (80 кА)/ II(4) |  |
| 15000 А / 120 кА (120 кА)/ I(3) |  |
| 15000 А / 100 кА (100 кА)/ II(6) |  |
| 18750 А / 140 кА (140 кА)/ I(3) |  |
| 18750 А / 110 кА (110 кА)/ II(6) |  |
| 20000 А / 150 кА (150 кА)/ I(4) |  |
| 20000 А / 120 кА (120 кА)/ II(8) |  |
| 25000 А / 170 кА (170 кА)/ I(4) |  |
| 25000 А / 130 кА (130 кА)/ II(8) |  |
| 25000 А / 180 кА (180 кА)/ I(5) |  |
| 25000 А / 140 кА (140 кА)/ II(10) |  |
| 30000 А / 205 кА (205 кА)/ I(6) |  |
| 30000 А / 160 кА (160 кА)/ II(12) |  |
| 31250 А / 200 кА (200 кА)/ I(5) |  |
| 31250 А / 155 кА (155 кА)/ II(10) |  |
| 35000 А / 235 кА (235 кА)/ I(7) |  |
| 37500 А / 230 кА (230 кА)/ I(6) |  |
| 37500 А / 175 кА (175 кА)/ II(12) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 40000 А / 260 кА (260 кА)/ I(8) |  |
| 43750 А / 260 кА (260 кА)/ I(7) |  |
| 45000 А / 285 кА (285 кА)/ I(9) |  |
| 50000 А / 290 кА (290 кА)/ I(8) |  |
| 50000 А / 310 кА (310 кА)/ I(10) |  |
| 55000 А / 335 кА (335 кА)/ I(11) |  |
| 56250 А / 320 кА (320 кА)/ I(9) |  |
| 60000 А / 360 кА (360 кА)/ I(12) |  |
| 5 | Тип контактных выводов | Прямые |  |
| Раздвоенные |  |
| 6 | Наличие заземлителей | Отсутствуют |  |
| 2 |  |
| 1а \* |  |
| 1б \* |  |
| 7 | Типоисполнение | Однополюсный |  |
| Двухполюсный |  |
| Двухполюсный комплекс (из однополюсных) |  |
| 8 | Межмодульное расстояние, мм | 100 (стандартное, с модулем на 5000А) |  |
| 125 (стандартное, с модулем на 6250А) |  |
| По заказу (указать в мм)\*\* |  |
| 9 | Расстояние между ближайшими модулями разных полюсов (при  двухполюсном исполнении), мм | 230 (стандартное, с модулем на 5000А) |  |
| По заказу (указать в мм)\*\* |  |
| 10 | Привод главных ножей разъединителя | Ручной червячный ПЧ-50МУ3 |  |
| Электродвигательный ПД-11УХЛ1 |  |
| Электродвигательный ПД-14УХЛ1 |  |
| 11 | Привод заземлителей | Ручной червячный ПЧ-50МУ3 |  |
| Электродвигательный ПД-11УХЛ1 |  |
| Электродвигательный ПД-14УХЛ1 |  |
| 12 | Наличие выносного блока  управления привода ПД-11 (ПД-14) | По заказу |  |
| 13 | Дополнительные требования к разъединителю | |  |
| 14 | Количество комплектов заказа | |  |

Примечания:

\* 1а – разъединитель с одним заземлителем со стороны разъемного контакта; 1б - разъединитель с одним заземлителем со стороны осевого контакта.

\*\* Согласовать с конструкторской службой ЗАО «ЗЭТО».