

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕКЛОУЗЕРА ПСС(У)* -10

| № | Наименование | Значение |
|----|---|----------------------|
| 1 | Номинальное напряжение (линейное), кВ | 10 |
| 2 | Максимальное рабочее напряжение (линейное), кВ | 12 |
| 3 | Номинальный ток главных цепей, А | до 630 |
| 4 | Номинальная частота, Гц | 50 |
| 5 | Номинальный ток отключения, кА | 20 |
| 6 | Номинальный ток термической стойкости, кА | 20 |
| 7 | Номинальный ток электродинамической стойкости, кА | 32 |
| 8 | Номинальное напряжение питания вспомогательных цепей, В | ~220 |
| 9 | Вид изоляции | Воздушная |
| 10 | Уровень изоляции | Нормальная |
| 11 | Наличие изоляции токоведущих элементов | Неизолированные |
| 12 | Условия обслуживания | Двухстороннее |
| 13 | Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | УХЛ1 |
| 14 | Влажность при температуре 20 С, не более | 90% |
| 15 | Высота установки над уровнем моря, не более, м | 1 000 |
| 16 | Ресурс по коммутационной способности при номинальном рабочем токе, не менее циклов ВО | 50 000 |
| 17 | Ресурс по коммутационной способности при номинальном токе отключения, не менее | 70 |
| 18 | Класс точности трансформаторов тока | 0,5; 0,2; 0,5S; 0,2S |
| 19 | Коэффициент трансформации трансформаторов тока | 5/5 - 600/5 |
| 20 | Масса высоковольтного модуля (ВМ) с односторонним питанием, кг, не более | 320 |
| 21 | Масса высоковольтного модуля (ВМ) с двусторонним питанием, кг, не более | 350 |
| 22 | Масса шкафа управления (ШУ), кг, не более | 60 |
| 23 | Габаритные размеры (ВхШхД) высоковольтного модуля (ВМ), мм | 1200x880x1190 |
| 24 | Габаритные размеры (ВхШхД) высоковольтного модуля (ВМ) на паллете, мм | 1400x1000x1200 |
| 25 | Габаритные размеры (ВхШхД) шкафа управления (ШУ), мм | 800x600x350 |
| 26 | Срок службы, лет, не менее | 30 |
| 27 | Гарантийный срок на изделие, месяцев | 30 |
| 28 | Гарантийный срок на вакуумный выключатель, лет | 7 |
| 29 | Гарантийный срок на трансформаторы, лет | 5 |

* ПСС – пункт секционирования столбовой, У – с функцией учета электроэнергии