|  |  |
| --- | --- |
| ***Параметры опытного образца МУПК*** | |
| ***Электрические параметры*** | |
| Класс напряжения ВЛ | 220 кВ |
| Диапазон изменения тока ВЛ | 0 – 750 А |
| Номинальный ток ВЛ | 750 А |
| Максимальный ток ВЛ | 1,3 |
| Ударный ток короткого замыкания в фазе ВЛ | 110 кА |
| ***Климатические параметры*** | |
| Колебания температуры окружающей среды | от –45 до + 40 С |
| Ветровая нагрузка | не более 29 м/с |
| ***Конструктивные параметры*** | |
| Диаметр фазного провода ВЛ | 15 – 27 мм |
| Геометрические размеры | 1400х160х140 (мм) |
| Масса | 50 кг |
| ***Режим работы*** | ***Условия реализации режима*** |
| Режим байпас | При любом значении I вл |
| Режим введения в ВЛ сопротивления индуктивного характера величиной 7,85 мОм | При I вл от 0,1\*Iном до 0,5\*Iном |
| Режим введения в ВЛ сопротивления индуктивного характера величиной 15,7 мОм | При I вл от 0,1\*Iном до 0,5\*Iном |
| Режим введения в ВЛ сопротивления емкостного характера величиной 15,7 мОм | При I вл от 0,1\*Iном до 0,5\*Iном |