# **Основные технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение  параметра |
| Номинальное напряжение, кВ | 35 |
| Наибольшее рабочее напряжение, кВ | 40,5 |
| Номинальный ток, А | 1600 |
| Номинальный ток отключения, кА | 25 |
| Стойкость при сквозных токах короткого замыкания - ток электродинамической стойкости, кА - ток термической стойкости, кА  - время короткого замыкания, с | 64   25   3 |
| Собственное время отключения, мс, не более | 40 |
| Собственное время включения, мс, не более | 150 |
| Ресурс по механической стойкости, циклы В-tп-О, не менее | 10000 |
| Ресурс по коммутационной стойкости при номинальном токе, циклы В-tп-О, не менее | 10000 |
| Ресурс по коммутационной стойкости при номинальном токе отключения, операция, не менее: - отключени  - включения | 25 13 |
| Масса выключателя, кг, не более | 350 |
| Габаритные размеры выключателя, мм, не более высота/ширина/глубина | 1600/850/750 |