



Вакуумные выключатели типа ВВ/ВКА-10-20/1000У2 разработка совместно с ПО “Север”

Предназначены для эксплуатации в сетях трехфазного тока частотой 50 Гц номинальным напряжением до 10 кВ с изолированной и компенсированной нейтралью в нормальных и аварийных режимах.

Применяются в ячейках КРУ внутренней и наружной установки, а также в камерах КСО, как при новом строительстве, так и при замене выключателей прежних лет выпуска.



Основные параметры	ВВ/ВКА-10-20/1000У2
Номинально напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Номинальный ток, А	630,1000
Номинальный ток отключения, кА	20
Ток электродинамической стойкости, кА	52
Ток термической стойкости (в течении 3с), кА	20
Полное время отключения, с	Не более 0,040
Собственное время включения, с	Не более 0,035
Собственное время отключения, с	Не более 0,030
Механический ресурс, циклы	50 000
Коммутационный ресурс при номинальном токе, циклы	50 000
Коммутационный ресурс при номинальном токе отключения	50 отключений
Габаритные размеры, мм:	
ширина	592
глубина	214
высота	194
Масса, кг, не более	68