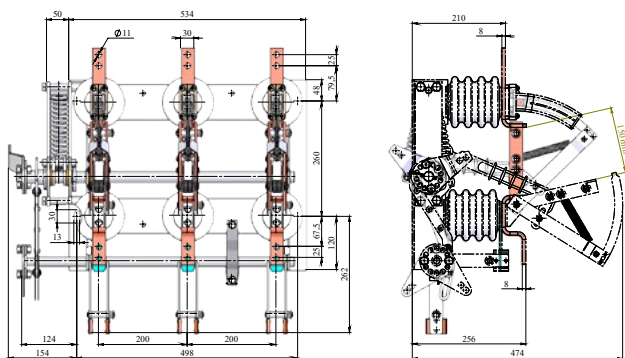
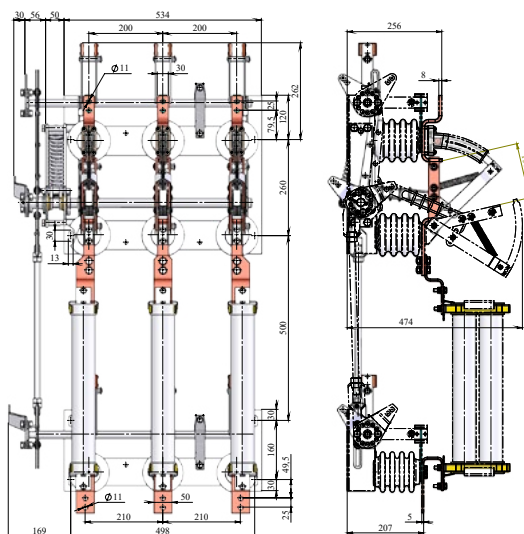


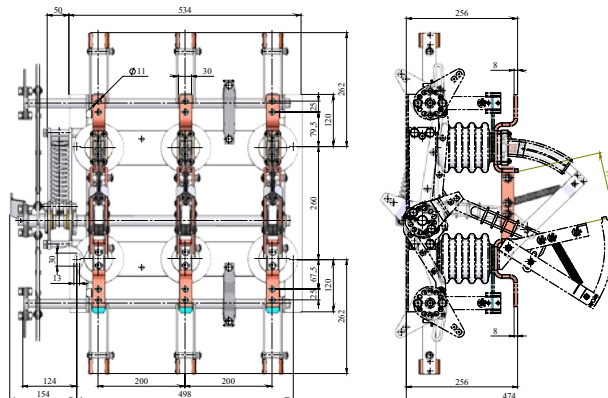
ВНА(л)-10/630-20-IIз УХЛ2



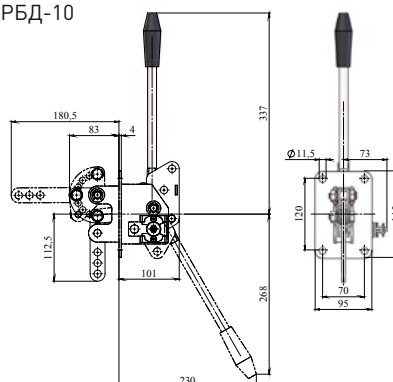
ВНА(л)-10/630-20-IIз-ПТ1.2 УХЛ2



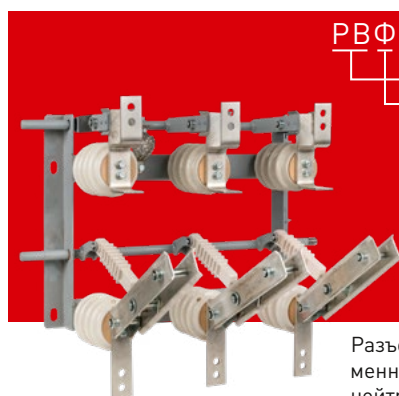
ВНА(л)-10/630-20-IIIз УХЛ2



Привод ПРБД-10



Разъединитель РВЗ, РВФЗ EKF STINGRAY



РВФЗ-10/X-X-X EKF STINGRAY

Разъединитель внутренней установки.

Фигурный (проходные изоляторы).

Наличие заземлителей.

Номинальное напряжение, кВ.

Номинальный ток, А

I – заземлитель со стороны разъёмных контактов; II – заземлитель со стороны шарнирных контактов; III – заземлитель с двух сторон.

II – проходные изоляторы со стороны шарнирных контактов (для РВФЗ);

III – проходные изоляторы со стороны разъёмных контактов (для РВФЗ);

IV – проходные изоляторы с двух сторон (для РВФЗ).

Разъединители переменного тока на напряжение до 10 кВ предназначены для работы в сетях переменного тока промышленной частоты 50 и 60 Гц, на номинальное напряжение 10 кВ с изолированной нейтралью при внутренней установке. Разъединители должны обеспечивать включение и отключение электрических цепей высокого напряжения без нагрузки и создание в них видимого разрыва.

Наименование	Артикул
РВ-10/1000 УХЛ3 EKF Stingray	rv-10-1000
РВ-10/630 УХЛ3 EKF Stingray	rv-10-630
ПР-10-У3 EKF Stingray	pr-10-2
РВЗ-10/1000-I УХЛ3 EKF Stingray	rvz-10-1000-lz
РВЗ-10/1000-II УХЛ3 EKF Stingray	rvz-10-1000-liz
РВЗ-10/1000-II УХЛ3 EKF Stingray (Стеллаж 8 шт.)	rvz-10-1000-liz-stack
РВЗ-10/1000-III УХЛ3 EKF Stingray	rvz-10-1000-IIIz
РВЗ-10/630-I УХЛ3 EKF Stingray	rvz-10-630-lz
РВЗ-10/630-II УХЛ3 EKF Stingray	rvz-10-630-liz

Наименование	Артикул
РВЗ-10/630-III УХЛ3 EKF Stingray	rvz-10-630-IIIz
РВФЗ-10/1000-II УХЛ3 EKF Stingray	rvfz-10-1000-II
РВФЗ-10/630-II УХЛ3 EKF Stingray	rvfz-10-630-II
РВФЗ-10/1000-II-II УХЛ3 EKF Stingray	rvfz-10-1000-II-II
РВФЗ-10/1000-II-II УХЛ3 EKF Stingray (Стеллаж 6 шт.)	rvfz-10-1000-II-II-stack
РВФЗ-10/630-II-II УХЛ3 EKF Stingray	rvfz-10-630-II-II
РВФЗ-10/630-II-II УХЛ3 EKF Stingray (Стеллаж 6 шт.)	rvfz-10-630-II-II-stack
РВФЗ-10/630-II-III УХЛ3 EKF Stingray	rvfz-10-630-II-III

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения	
	РВЗ	РВФЗ
Номинальное напряжение (линейное), кВ	10	
Наибольшее рабочее напряжение (линейное), кВ	7,2; 12	
Номинальный ток, А	630; 1000	
Количество полюсов	3	
Ток электродинамической стойкости, кА	50	
Ток термической стойкости, кА	20	
Номинальная частота, Гц	50–60	
Время протекания тока термической стойкости, сек.	3	
Вид теплоизоляции	Воздушная	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛЗ	УЗ
Степень пыле- и влагозащитности	IP00	

Особенности эксплуатации и монтажа

Разъединитель представляет собой три токопровода, установленных на одной раме с общим валом и приварным рычагом. Токопровод состоит из двух неподвижных контактов и подвижного контактного ножа (главные ножи). Для включения и отключения разъединителя и удержания главных ножей во включенном или отключенном положении служит рычаг, соединенный через тягу с приводом. Рычаг приваривается потребителем к валу под углом, обеспечивающим необходимую кинематическую связь.

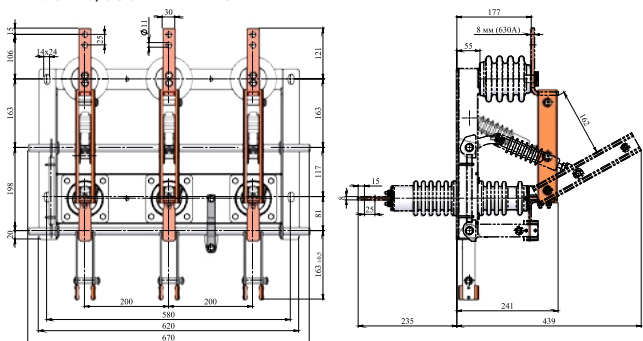
Разъединители серий РВФЗ и РВЗ имеют главные и заземляющие ножи, а также проходные изоляторы. Заземляющие ножи смонтированы на дополнительном валу, укрепленном на раме разъединителя.

Между заземляющими и главными ножами предусмотрена механическая блокировка, предотвращающая ошибочные операции: при включенных главных ножах невозможно включить заземляющие ножи, и наоборот.

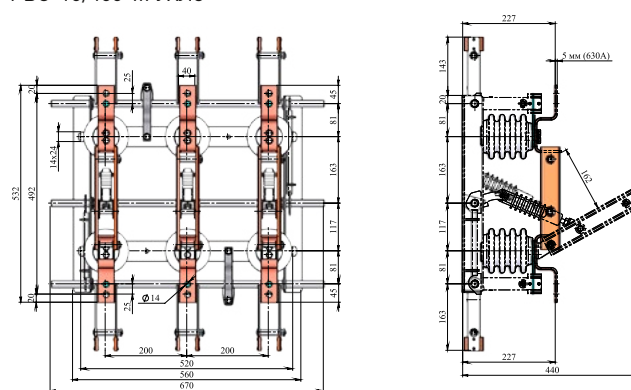
Главные и заземляющие ножи управляются отдельными приводами ПР-10. В конечных положениях рукоятка привода удерживается фиксатором и имеет возможность блокировки навесным замком.

Габаритные и присоединительные размеры

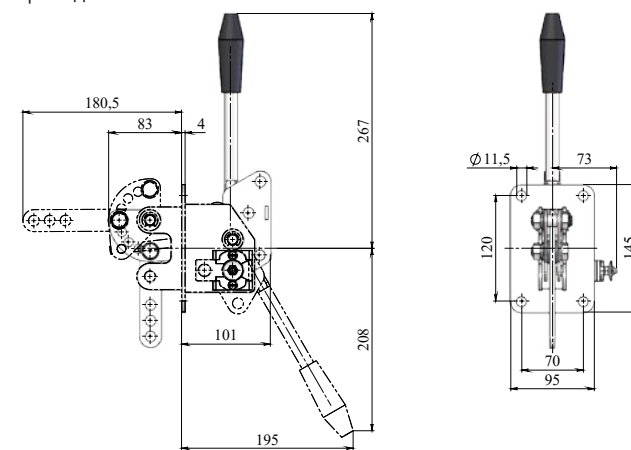
РВФЗ-10/630-II-II УХЛЗ



РВЗ-10/400-III УХЛЗ



Привод ПР-10



Типовая комплектация

1. Разъединитель – 1 шт.
2. Привод – 1 шт. (2 или 3), количество определяется наличием заземляющих ножей.
3. Комплект соединительных элементов.
4. Паспорт – 1 экз.