

ONIII

Горизонтально-поворотный разъединитель



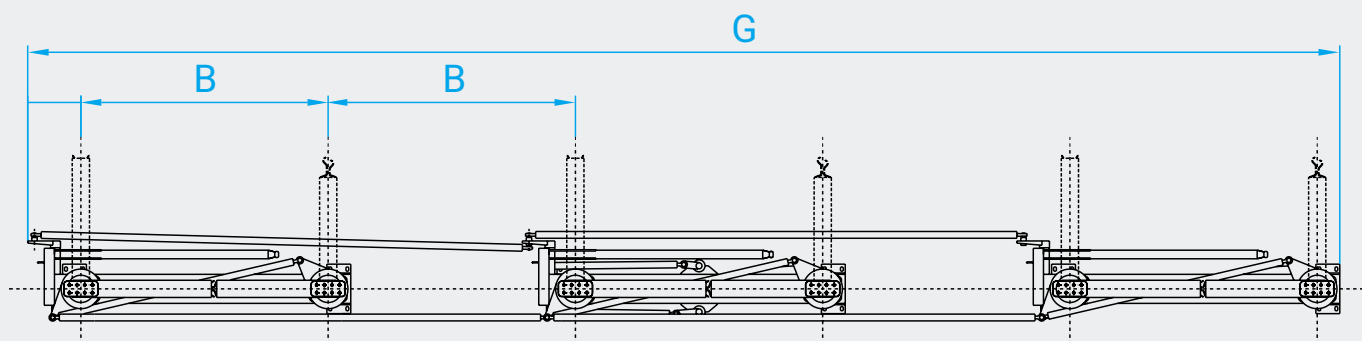
ХАРАКТЕРИСТИКА

- Высокие параметры термической и электродинамической стойкости - до 125/50 (3 сек.) кА
- Исполнение 123 и 145 кВ доступно в версии с силиконовыми изоляторами
- Увеличенная стойкость к внешним силам - сейсмическим, КЗ, без нагрузки привода (прохождение мертвого пункта)
- Полюса поставляются в сборе, отрегулированные и готовые к установке (до 145кВ)
- Безотказная работа проверенная в суровых климатических условиях
- Установка привода под любым из трех полюсов разъединителя
- Расстановка полюсов: параллельная, линейная, ступенчато-килевая
- Простой в монтаже и соединении привода с разъединителем/заземлителем
- Возможна разработка дополнительного конструктива под нужды клиента

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

№ п/п	Параметры	Значения			
1.	Номинальное рабочее напряжение	72,5 [кВ]	123 [кВ]	145 [кВ]	245 [кВ]
2.	Номинальный длительный ток	1600 [А] 2500 [А] 3150 [А] 4000 [А]	1600 [А] 2500 [А] 3150 [А] 4000 [А]	1600 [А] 2500 [А] 3150 [А] 4000 [А]	1600 [А] 2500 [А] 3150 [А] 4000 [А]
3.	Ток электродинамической стойкости	125 [кА]	125 [кА]	125 [кА]	125 [кА]
4.	Ток термической стойкости (КЗ) 1 или 3-сек.	50 [кА]	50 [кА]	50 [кА]	50 [кА]
5.	Испытательное напряжение (50Гц): - относительно земли и между полюсами - между контактами одного и того же полюса	140 [кВ] 160 [кВ]	230 [кВ] 265 [кВ]	275 [кВ] 315 [кВ]	460 [кВ] 530 [кВ]
6.	Испытательное напряжение полных грозовых импульсов - относительно земли и между полюсами - между контактами одного и того же полюса	325 [кВ] 375 [кВ]	550 [кВ] 630 [кВ]	650 [кВ] 750 [кВ]	1050 [кВ] 1200 [кВ]
7.	Напряжение радиопомех	<1000 [мкВ]	<1000 [мкВ]	<1000 [мкВ]	<100 [мкВ]
8.	Номинальный механический ресурс	2000 циклов	2000 циклов	2000 циклов	2000 циклов
9.	Привод: - электродвигательный - ручной	NSO80 NR-5	NSO80 NR-5	NSO80 NR-5	NSO80 NR-5

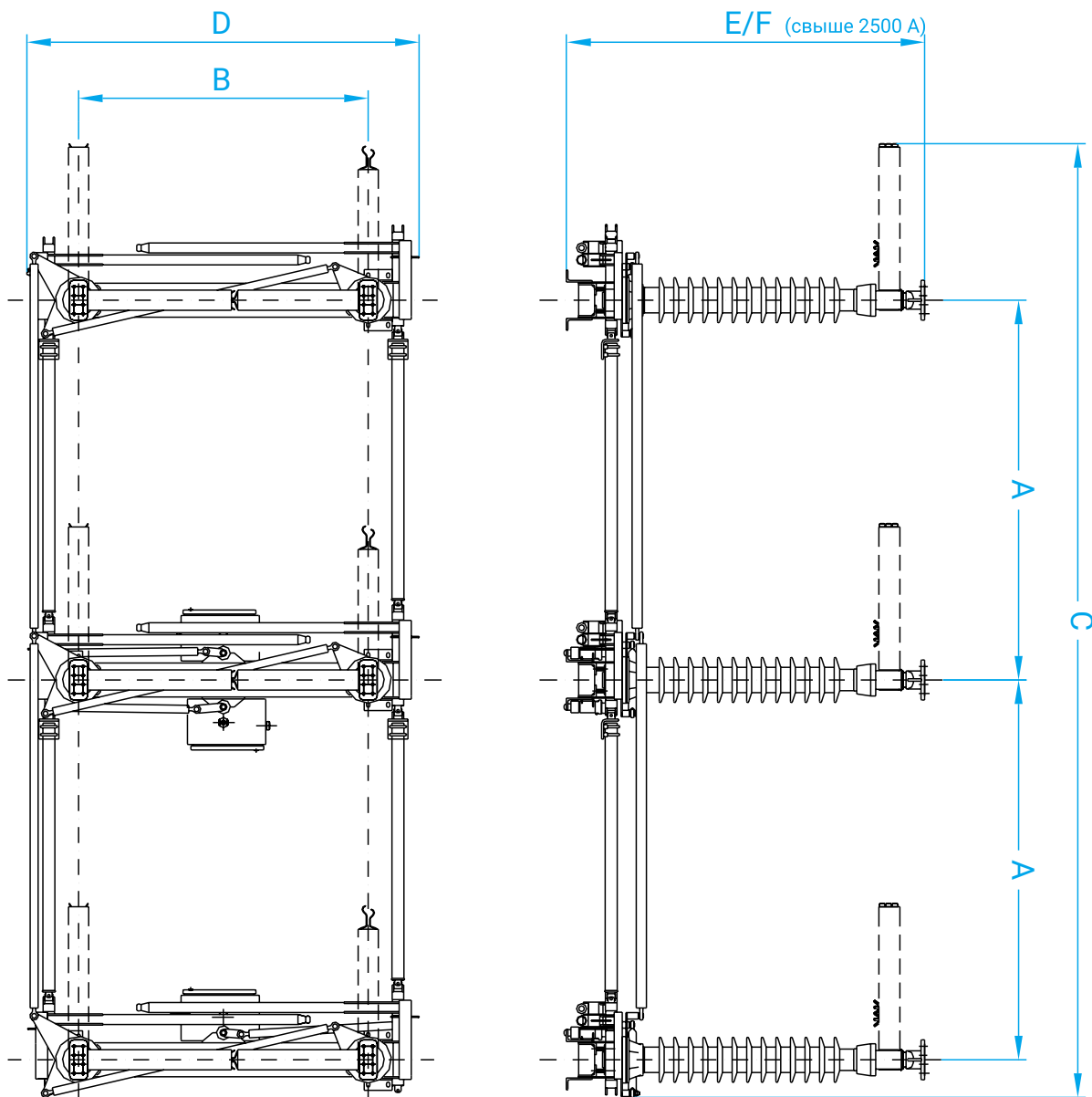
ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип	Габариты (мм)	
	B	G
ONIII-72	900	4940
ONIII-123	1450	7690
ONIII-145	1600	8440
ONIII-245	2295	12230

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип	Габариты (мм)					
	A	B	C	D	E	F
ONIII-72	1300	900	3170	1425	1334	1380
ONIII-123	1900	1450	4770	1964	1794	1840
ONIII-145	2100	1600	5245	2100	2075	2120
ONIII-245	3500	2295	8620	2810	2990	3135