

Заявка № _____

(присваивается на заводе-изготовителе)

Конечный заказчик _____	Россия 620010, г. Екатеринбург,
Объект установки _____	ул. Черняховского 61
Контактное лицо _____	Тел.: +7 (343) 253-50-13
Организация _____	Факс: +7 (343) 253-50-18
Телефон _____	e-mail: info@svel.ru
Электронная почта _____	www.svel.ru

Разъединители РГ(Н)-СВЭЛ 110 кВ имеют следующие параметры по умолчанию:

- установка полюсов – **горизонтальная**
- **опорные стойки в комплект поставки не входят (заказываются по отдельному ОЛ)**
- поставка разъединителя в разобранном и упакованном виде

Работоспособность разъединителей РГ(Н)-СВЭЛ 110 кВ обеспечивается при следующих условиях:

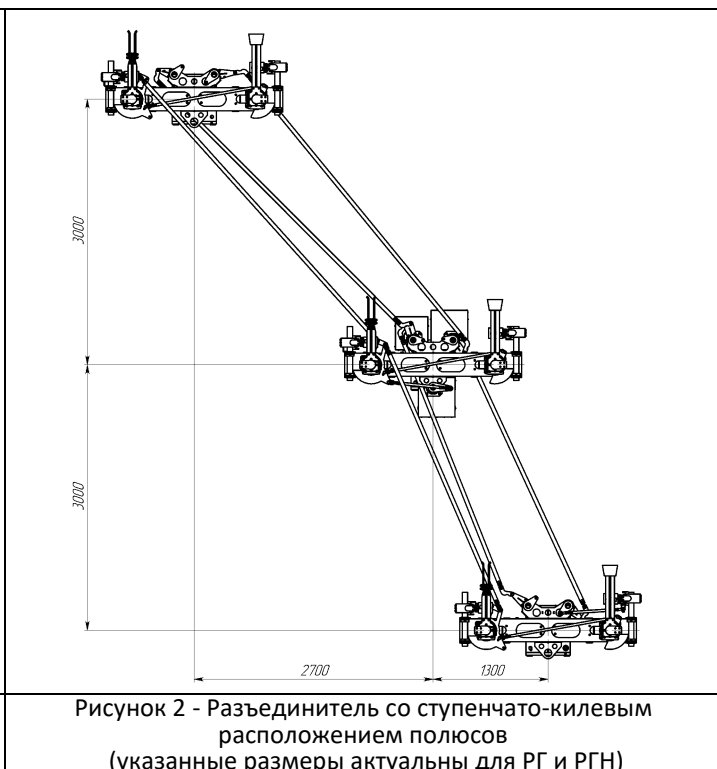
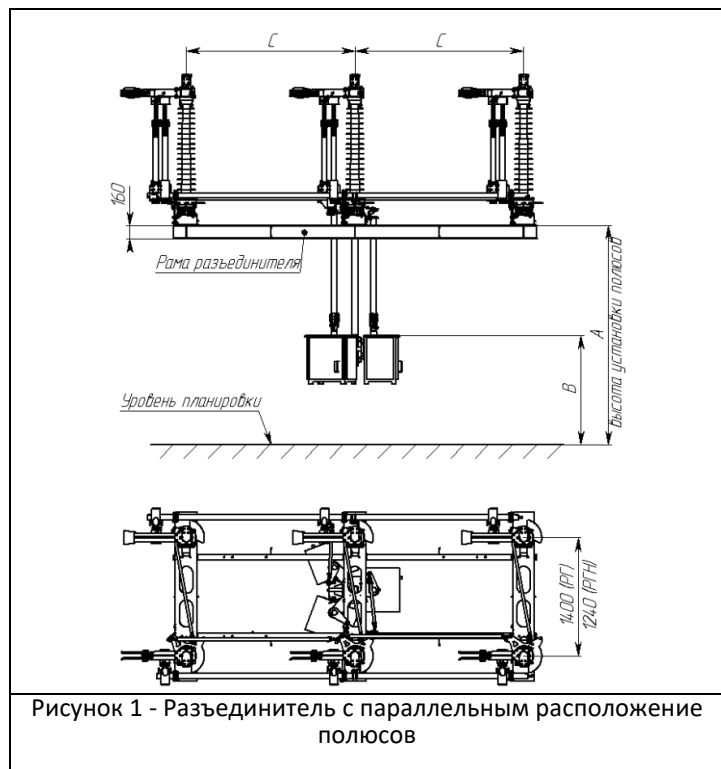
- высота установки над уровнем моря – до 1000 м
- толщина корки льда – не более 20 мм (III район по гололеду по ПУЭ)
- скорость ветра – не более 40 м/с (V район по ветру по ПУЭ)
- сейсмическая стойкость – до 9 баллов по шкале MSK включительно.

№	Параметры				Значение			
1.	Номинальное / Наибольшее рабочее напряжение				110 кВ / 126 кВ	V		
2.	Уровень изоляции по электрической прочности (испытательный грозовой импульс относительно земли)	Номинальный ток	Ток термической / электродинамической стойкости	Межполюсное расстояние для разъединителей с параллельным расположением полюсов (рис. 1 размер С)				
				Нормальный – РГН (450 кВ) (рис. 1)	1000 А	31,5 кА / 80кА	1800	
							2000	
	другое							
	Повышенный – РГ (550 кВ) (рис. 1)	1000 А	31,5 кА / 80 кА	2000 ¹				
					1600 А	40 кА / 100 кА		
2500 А					50 кА / 125 кА	другое		
3.	Тип разъединителя по количеству полюсов и их расположению	1-полюсный						
		3-полюсный	Параллельное (рис. 1)					
			Ступенчато-килевое (рис. 2)					
4.	Наличие заземлителей	без заземлителей						
		1 заземлитель						
		2 заземлителя						
5.	Усиленные выводы для установки жесткой ошиновки	требуется						
		не требуются						
6.	Тип изоляции и степень загрязнения по ГОСТ 9920	Фарфор	II*	РГ	серый	коричневый ¹⁾		
			III	РГ	серый	коричневый ¹⁾		
			IV	РГ		коричневый ¹⁾		
		Полимер	II*	РГ и РГН	серый			
			III	РГ и РГН	серый			
			IV	РГ и РГН	серый			
7.	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У (от -45°С до +40°С)						
		УХЛ (от -60°С до +40°С)						
8.	Категория размещения по ГОСТ 15150	1						
		3						
9.	Тип привода разъединителя (главных ножей)	электродвигательный						
		ручной						

10.	Тип привода заземлителей (при наличии)	электродвигательный		
		ручной		
11.	Напряжение питания электродвигателя привода	перем. 230 В ¹⁾		
		перем. 400 В		
		пост. 220 В		
12.	Напряжение цепей электромагнитной блокировки	пост. 220 В ¹⁾		
		пост. 110 В		
13.	Напряжение питания нагревателей	перем. 230 В		V
14.	Блок вспомогательных контактов	12 НО/12 НЗ ¹⁾		
		16 НО/16 НЗ		
15.	Высота установки полюсов, мм (рис. 1. размер «А». Вместе с размером «В» должен быть определен от единого уровня планировки)			
16.	Высота установки приводов, мм (рис. 1. размер «В» Вместе с размером «А» должен быть определен от единого уровня планировки. Рекомендуется располагать приводы так, чтобы их верхние крышки располагались на высоте 1400 мм от площадки обслуживания)			
17.	Рама разъединителя	требуется		
		не требуется ¹⁾		
18.	Защитные козырьки над приводами	требуется	сплошные	
			сетчатые	
		не требуются		
19.	Выносной шкаф управления	требуется		
		не требуется		
20.	Дополнительные требования			
21.	Количество разъединителей			

Примечания СВЭЛ:

¹⁾ Основное исполнение



Дата: _____

Подпись: _____