

СВЭЛ Опросный лист на заземлители ЗОН-СВЭЛ 110 кВ

Заявка № _____
(присваивается на заводе-изготовителе)

Заказ № _____
(присваивается при открытии заказа)

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

Заземлители однополюсные наружной установки ЗОН-СВЭЛ-110 предназначены для заземления нейтралей силовых трансформаторов, не имеющих защиты от замыканий на землю, соответствуют всем требованиям ГОСТ Р 52726-2007. Работоспособность обеспечивается при следующих условиях:

- высота установки над уровнем моря – до 1000 м;
- рабочие температуры от -60°C до +40°C;
- скорость ветра – не более 40 м/с;
- толщина корки льда – не более 20³ мм при скорости ветра не более 15 м/с (класс 20);

№	Параметры		Значение	
1.	Номинальное / наибольшее рабочее напряжение	110 кВ / 126 кВ	V	
2.	Номинальный ток	400 А	V	
3.	Ток термической стойкости ¹⁾ / Ток электродинамической стойкости	6,3 кА / 16 кА	V	
4.	Тип изоляции и степень загрязнения по ГОСТ 9920	Фарфор (серый)	II* (2,25 см/кВ)	
			III (2,5 см/кВ) ²⁾	
			IV (3,1 см/кВ) ³⁾	
		Полимер (серый)	II* (2,25 см/кВ)	
			III (2,5 см/кВ)	
			IV (3,1 см/кВ)	
5.	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У (от -45°C до +40°C)		
		УХЛ (от -60°C до +40°C)		
6.	Категория размещения по ГОСТ 15150	1		
		3		
7.	Тип привода заземлителя	Ручной		
		Электродвигательный		
8.	Напряжение питания электродвигателя привода	однофазное 230 В ²⁾		
		трехфазное 400 В		
		пост. 220 В ³⁾		
9.	Напряжение цепей электромагнитной блокировки	пост. 220 В		
		пост. 110 В		
10.	Напряжение питания нагревателей	перем. 230 В	V	
11.	Блок вспомогательных контактов	12 НО/12 НЗ ²⁾		
		16 НО/16 НЗ		

12.	Опорная металлоконструкция (Присоединительные размеры см. на рисунке 1. <i>H</i> - высота опорной металлоконструкции)	Требуется	Стандартное значение H = 2500 мм
		Не требуется ²⁾	по заказу
13.	Высота установки полюса, мм (Рис. 1. размер «А». Вместе с размером «В» должен быть определен от единого уровня планировки)		
14.	Высота установки привода, мм (Рис. 1. размер «В» Вместе с размером «А» должен быть определен от единого уровня планировки.) <i>Рекомендуется располагать приводы так, чтобы их верхние крышки располагались на высоте 1400 мм от площадки обслуживания</i>		
15.	Дополнительные требования:		
16.	Количество заземлителей		

Примечания СВЭЛ:

¹ Время протекания номинального кратковременного выдерживаемого тока - 3 секунды

² Основное исполнение

³ Требуется согласование сроков поставки

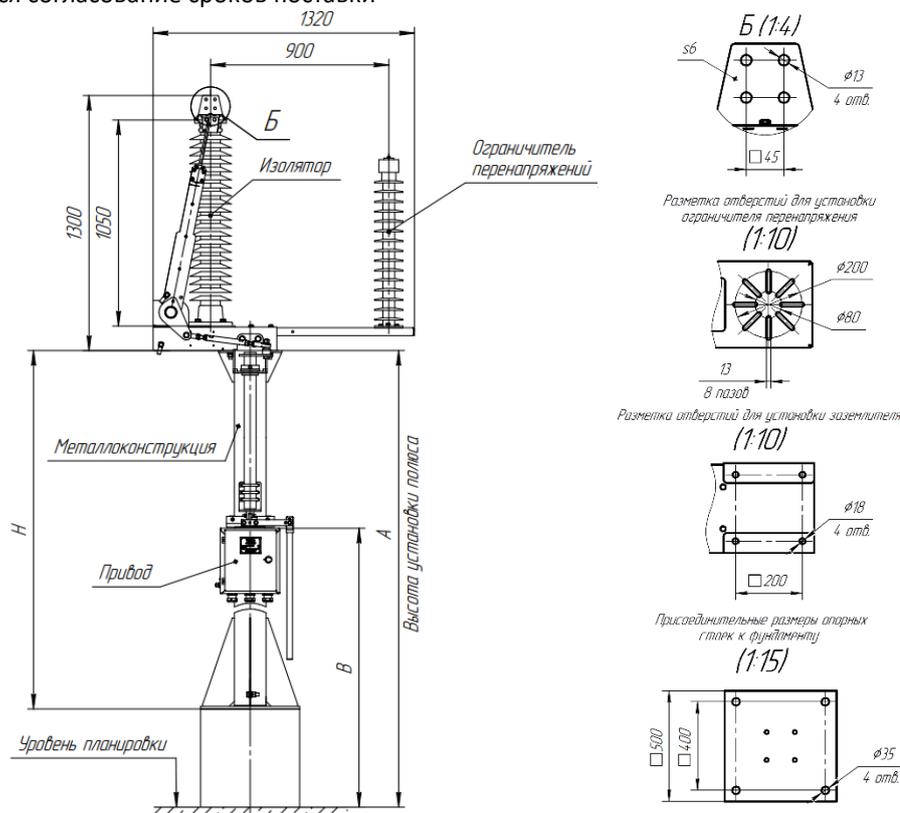


Рисунок 1 - Заземлитель однополюсный наружной установки ЗОН-СВЭЛ-110
(графическое изображение условно)

Согласована
возможность
производства:

должность

ФИО

подпись

дата

Заказчик:

должность

ФИО

подпись

дата