



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"Гжельский завод Электроизолятор"

Адрес: 140155, Московская обл., Раменский р-н, с. Новохаритоново, д. 232.
ИНН/КПП 7707533866/504001001 ОКПО 05778135 ОГРН 1047798904594.
Телефон: (495) 905-23-45 <http://insulator.ru/> e-mail: email@insulator.ru

Основан в 1818 г.

ИЗОЛЯТОР ТИПА СЧ-80ПЧХЛ

ПАСПОРТ № 156

1. Общие сведения об изоляторе и условиях его эксплуатации

Изолятор типа СЧ-80ПЧХЛ изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52034-2023, ТУ 3493-001-05778135-2011. Изолятор предназначен для работы в сетях переменного тока, расположенных на высоте до 1000 м над уровнем моря. Изолятор предназначен для эксплуатации при предельных рабочих температурах от минус 60 °С до плюс 50 °С. Предприятие - изготовитель ООО «ГЗЭ».

Заводской номер - Дата выпуска (месяц год) 2025

2. Основные технические данные и характеристики

2.1 Основные технические характеристики

Номинальное напряжение, кВ - 10

Испытательное напряжение грозового импульса, кВ - 80

Минимальная разрушающая сила при изгибе, кН - 4

Масса, кг не более - 2,7

2.2 Результаты периодических испытаний

Протокол № ОПГ021/3698 от 28.03.2022г. Изоляторы типа СЧ-80ПЧХЛ, выпускаемые ООО «ГЗЭ», по результатам периодических испытаний соответствуют требованиям ГОСТ Р 52034-2023, ТУ 3493-001-05778135-2011

2.3 Результаты прямо-сдаточных испытаний

Протокол № 14/41 от 14.03.25 Изолятор типа СЧ-80ПЧХЛ входит в состав технологически однородной партии изоляторов № - объемом - шт., прошедшей все предусмотренные ГОСТ Р 52034-2023, ТУ 3493-001-05778135-2011 испытания.

Наименование основных показателей	Объем выборки	Нормированное значение	Результаты испытаний
Строительная высота, мм	100%	215 ± 1	соответствует
Испытательная изгибающая сила, кН	100%	-	выдержал
Стойкость к резкому изменению температур	Выборочно	3-х кратное 70°С	выдержал
Механическая разрушающая сила при изгибе, кН	Выборочно	4	выдержал
Открытая пористость	Выборочно	отсутствие	соответствует
Отсутствие внутренних дефектов	100%	отсутствие	соответствует
Скорость прохождения ультразвука в нижнем опасном сечении (для изоляторов 100 кВ и выше)	100%	не менее 5950 м/с	соответствует

3. Комплект поставки

Наименование	Количество, шт	Примечание
Изолятор типа <u>СЧ-80 II УХЛ</u> по заказу _____ от _____	210	
Паспорт	1	
Сертификат соответствия № _____ * от _____	-	
Крепежные детали	-	
* По согласованию с потребителем	-	

4. Свидетельство о приемке

Изоляторы типа СЧ-80 II УХЛ Количество (шт.) 210 Заводской номер изолятора (номер партии) № _____
 Изготовлен (ы) в период с _____ по 14.03.25
 Дата приемки 14.03.25 Дата упаковки 14.03.25 По результатам типовых, периодических, приемо-сдаточных испытаний изолятор (ы) соответствуют требованиям ГОСТ Р 52034-2023, ТУ 3493-001-05778135-2011 и признан (ы) годным (и) для эксплуатации.

Шапки ОТК ОТК

Директор по качеству Т.Б.Беляева Беляева

5. Свидетельство об упаковке

Изоляторы типа СЧ-80 II УХЛ в количестве 210 шт. подвергнут (ы) упаковке и консервации.
 Дата упаковки 14.03.25 Упаковку произвел И.Ю.Голубовская [подпись]

Изолятор (ы) (после упаковки принял) И.П.Мичугина [подпись]

Шапки ОТК ОТК

6. Гарантийные обязательства

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие изолятора(ов) требованиям ГОСТ Р 52034-2023, ТУ 3493-001-05778135-2011 в течении всего срока службы при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации изоляторов. Претензии потребителя принимаются к рассмотрению только при наличии выданного изготовителем паспорта на изолятор.

6.2 Гарантийный срок службы изолятора — 10 лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 12 лет с момента отгрузки потребителю.

6.3 В течение гарантийного срока изготовитель осуществляет безвозмездную замену изолятора как разрушенного (треснувшего), так и внешне исправного, относительно которого установлено нарушение требований ГОСТ Р 52034-2023, ТУ 3493-001-05778135-2011 (в том числе с помощью методов неразрушающего контроля качества изолятора при монтаже и эксплуатации).

6.4 Срок службы изолятора(ов) — не менее 30 лет.