

Назначение

Предназначено для стационарного выполнения заземления ВЛИ-0,4 кВ в начале и в конце каждой магистрали ВЛИ, длинных линейных ответвлений, в местах установки секционирующих пунктов, а также в местах пересечения с ВЛ выше 1000 В. Данное решение по организации заземления ВЛИ, обеспечивающее безопасность работ, является сегодня наиболее надежным и удобным в эксплуатации. Устройство заземления УЗ ВЛИ устанавливается на железобетонных стойках типа СВ. Вывод проводов осуществляется снизу устройства. Степень защиты устройства – IP43 по ГОСТ 14254. Изготавливается по ТУ 3449-002-52819896-2015.

Тех. характеристики

№	Наименование параметра	Значение
1	Номинальное рабочее напряжение, В	380
2	Номинальный ток, А	100
3	Ток термической стойкости (1с), кА, не менее	3,2
4	Номинальная частота, Гц	50
5	Механическая износостойкость, циклов (включение – произвольная пауза-отключение)	2000
6	Количество полюсов, шт.	4 (3 ф.+1 уп. осв.)

7	Количество шлейфов для подключения к ВЛИ, шт.	5 (3 ф.+1 уп. осв.+0)
8	Длина шлейфов проводов, м	6
9	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	УХЛ1
10	Масса, кг., не более	15