



**ЗАЕМЛЕНИЕ ПЕРЕНОСНОЕ
ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ
ТИПА ЭЛЛ - 10К-3**

Паспорт и инструкция по эксплуатации

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначено для защиты работающих на отключенных участках оборудования ВА на случай ошибочной подачи напряжения на этот участок или появления на нем наведенного напряжения, и обеспечивает возможность наложения и снятия заземления на провода сечением от 6 до 600 мм².

Допустимый диапазон рабочих температур от -45° С до +45°С.
Относительная влажность до 80% при 20° С.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочее напряжение эа. установок, кВ
Сечение зазем. провода, мм²

Длина заземляющего слуска, м, не менее 10
Длина провода между фазами, м, не менее 10
Ток термической стойкости в течение 3 с, кА 3,6
Ток электродинамической стойкости, кА 800
Длина изолирующей штанги мм, 800
Длина рукоятки изолирующей штанги мм, 300
Габаритные размеры (в упаковке):
штанга, мм 1300 x 150 x 100
бухта, мм 6x2

Масса, кг, не более

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Заземление - 1 шт.
2. Штанга - 3 шт.
3. Чехол - 1 шт.
4. Паспорт и инструкция по эксплуат. - 1 экз.

4. УСТРОЙСТВО И УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Заземление переносное состоит из:
фазных зажимов (рабочая часть), заземляющего провода, заземляющей струбцины с изолирующей рукояткой, изолирующей штанги переносного заземления.

4.2. Конструкция заземления отвечает требованиям безопасности по ГОСТ Р 51853-2001 и "Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках" М 2003.

5. ПОРЯДОК РАБОТЫ

- 5.1. Заземление переносное извлечь из чехла, проверить комплектность и ознакомиться с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.
- 5.2. Если изолирующая штанга переносного заземления съезная, необходимо соединить фазный зажим с изолирующей штангой при помощи замкового соединения, если изолирующая штанга состоит из двух или более частей, необходимо собрать штангу, соединить звенья посредством винтовых соединений и застопорить соединение винтом-барашкой.
- 5.3. Подсоединить заземляющую струбцину к заземляющей шине и закрепить.
- 5.4. Поочередно подсоединить фазные контакты заземления к линиям и закрепить. Для ВА 35 кВ и выше путем вращения винта фазных контактов с помощью рукоятки (штанги).

6. ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Заземление переносное ЭЛЛ - 10К-3 зав. N
соответствует техническим условиям ТУ РА
37511563.2977-2002, ГОСТ Р 51853-2001 и признан годным для эксплуатации.
ОТК _____ Дата выпуска _____ 201 г.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 7.1. Изготовитель гарантирует соответствие заземления требованиям ГОСТ Р 51853-2001 и ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.
 - 7.2. Гарантийный срок эксплуатации 2 года с момента ввода в эксплуатацию.
- После работы в режиме короткого замыкания, заземление должно изыматься из эксплуатации.**

8. ХРАНЕНИЕ

Заземление, в течение гарантийного срока хранения, должно храниться в упаковке завода изготовителя, при температуре окружающего воздуха от +1° С до +40° С и относительной влажности 80% при температуре +25° С.

9. СВЕДЕНИЯ О ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛАХ

Изделие драгоценных металлов не содержит.

**ИЗДЕЛИЕ ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ СЕРИЙНОЙ
ПРОДУКЦИИ РОСС АМ. АВ51. НО4569 N 0059602**

Адрес изготовителя: ООО «Энергозащита»

РА, г. Ереван, Давташен, 6-ая ул., 7/3
Тел./Факс: + (37410) 37-17-78
Http://www.energozashita.am
Http://www.energozashita.ru
e-mail: energozashita1@yahoo.com