



ЗАЗЕМЛЕНИЕ ПЕРЕНОСНОЕ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ ТИПА ПЗРП-1Н

Паспорт и инструкция по эксплуатации

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначено для защиты работающих на отключенных участках оборудования распределительных устройств на случай ошибочной подачи напряжения на этот участок или появления на нем наведенного напряжения.

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

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение э.у. установок, кВ
Сечение заземляющего провода, мм²
Длина заземляющего спуска, м не менее
Длина провода между фазами, м, не менее
Ток термической стойкости в течение 3 сек, кА
Ток электродинамической стойкости, кА
Габаритные размеры (в упаковке):
штанга, мм
бухта, мм
Масса, кг, не более

1
25
0,4
3,6
22
400 x 150 x 150

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

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 Р51853 - 2001 и "Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках" М 2003.

5. ПОРЯДОК РАБОТЫ

5.1. Заземление переносное извлекать из чехла, проверить комплектность и ознакомиться с инструкцией по эксплуатации.

5.2. Соединить фазный зажим с изолирующей штангой при помощи замкового соединения, если изолирующая штанга состоит из двух или более частей, необходимо собрать штангу, соединив звенья посредством винтовых соединений и застопорив соединение винтом-барашкой.

5.3. Подсоединить заземляющую струбцину к заземляющей шине и закрепить.

5.4. Поочередно подсоединить фазные контакты заземления к шинам и закрепить путем вращения винта фазных контактов с помощью изолирующей штанги переносного заземления.

6. ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Заземление переносное ПЗРП-1Н зав. N _____
соответствует техническим условиям ТУ РА 37511563.2977-2002 и ГОСТ Р51853 - 2001 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____ Дата выпуска _____ 201 г.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие заземления требованиям ГОСТ 15150 и ТУ РА при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 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 до 80% при температуре +20° С.

9. СВЕДЕНИЯ О ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛАХ

Изделие драгоценных металлов не содержит.

Заземление имеет сертификат соответствия серийной продукции
РОСС АМ.АВ51.Н04569 № 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: energozashita@yahoo.com