



КЛЕЩИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ КИ-1000Э

ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

Клещи предназначены для замены цилиндрических предохранителей в электроустановках до 1000 В.

Клещи обеспечивают плотное зажатие трубчатого патрона предохранителя при его замене без разрушения или падения. Состоят из рабочей части (губок), изолирующей части и рукояток. Изолирующая часть отделена от рукояток ограничительными упорами.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Масса, кг, не более	0,12
Рабочий диапазон температур	от - 45°C до + 40°C

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Клещи изолирующие КИ-1000Э	1 шт.
Паспорт и инструкция по эксплуатации	1 экз.

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1 Периодические испытания клещей проводятся один раз в 24 месяца в соответствии с «Инструкцией по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках» М.2003г., настоящим руководством персоналом эксплуатирующей организации.

4.2 Испытания проводят на высоковольтной установке. Испытательное напряжение 2 кВ в течении 5 мин. прикладывают между металлическими хомутиками, накладываемыми на рукоятки (за упорными выступами) со стороны изолирующей части и на губки – у основания овального выреза.

4.3 После падений и ударов производится внеочередная проверка клещей.

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Пользоваться клещами необходимо в диэлектрических перчатках и защитных очках. При снятии и установке предохранителя необходимо прочно зажимать его клещами, чтобы не выронить и не вызвать короткого замыкания токоведущих частей.

7. . ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

6.1 Запрещается производить работы при тумане, дожде и мокром снеге.

6.2 Проведите наружный осмотр, убедитесь в соответствии срока годности клещей. В случае нарушения срока годности и при наличии повреждений изоляционных поверхностей клещи изымаются из эксплуатации. Проверьте работоспособность клещей путем двукратного сжатия губок.

6.3 Произведите захват губками клещей патрона заменяемого предохранителя.

8. ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЯ

Наружным осмотром установлено соответствие клещи изолирующие техническим условиям ТУ 3414-003-64478006-2015 и ГОСТ 20494-2001.

КИ-1000Э выдержал испытание напряжением 2 кВ в течение 5 мин.

Клещи изолирующие типа КИ-1000Э пригодны для применения в установках напряжением 1 кВ.

Дата испытания “ _____ ” _____ 201 г.

Испытание производил _____

9. СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ

1. Транспортирование клещей может производиться любым видом транспорта, при этом должны быть приняты меры, предохраняющие клещи от механических повреждений и попадания влаги. Условия транспортирования- средние по ГОСТ 23216.

2. Храните клещи при температуре окружающего воздуха не ниже 5°C и не выше 40°C и относительной влажности не более 80% при отсутствии воздействия кислот, щелочей, бензина и растворителей.

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 3414-003-64478006-2015 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения в настоящем руководстве.

Гарантийный срок эксплуатации: 18 месяца со дня ввода изделия в эксплуатацию.

Изделие имеет сертификат соответствия
серийной продукции № РОСС RU.АГ51.Н04944

Адрес изготовителя : ООО "Электро Трейд"
125493, г.Москва, ул. Смольная, д. 12
Тел/Факс: (495) 210-16-72
e-mail: elektrotrade@inbox.ru