



## КЛЕЩИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ КВП-1

### 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	0,1
Рабочий диапазон температур	от - 45°С до + 40°С

#### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Клещи изолирующие КВП-1	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 напряжения 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.

#### 6. 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.

#### 7. ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЯ

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

КВП-1 выдержал испытание напряжением 2 кВ в течение 5 мин.

Клещи изолирующие типа КВП-1 пригодны для применения в установках напряжением 1 кВ.

Дата испытания “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 201 г.

Испытание производил \_\_\_\_\_

#### 8. СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ

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

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

#### 9. 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](mailto:elektrotrade@inbox.ru)