**7. Свидетельство о приемке.**

Шунт для переноса потенциала (мод. №13242.01.07.000ПС), заводской номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ соответствует требованиямтехнической документациии признан годным к эксплуатации.

М.П.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись лица ответственного за приемку)

**8. Сведения о рекламациях**

Рекламации и другие сведения и претензии направлять по адресу: 453300, Респ. Башкортостан, г. Кумертау, ул. Ленина, д.6, а/я 103 ООО АПП «Энергомаш», тел./факс (34761) 4-82-06. Е-mail: em.app@mail.ru



**Шунт для переноса потенциала**

**(мод. 13242.01.07.000ПС)**

ПАСПОРТ



1. **Назначение**

Шунт для переноса потенциала предназначен для переноса потенциала провода на экранирующий костюм (экранирующий комплект) электромонтера, выполняющего работы на ВЛ без её отключения, при его приближении к проводу, находящемуся под напряжением.

Шунты могут эксплуатироваться в полевых условиях, при погодных условиях, температурах окружающего воздуха и влажности установленных действующими инструкциями по проведению работ под напряжением на воздушных линиях электропередачи соответствующих классов напряжений.

1. **Технические характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Основные показатели | Единица измерения | Величина |
| Диапазон диаметра провода | мм | 12…32 |
| Площадь сечения проводника спуска |  мм2 | 16 |
| Масса | кг | 2,2 |

1. **Устройство и принцип работы.**

Шунт для переноса потенциала состоит из изолирующей штанги на конце которой смонтированы неподвижная и подвижная губки, причем, подвижная губка подпружинена относительно неподвижной губки. Губки предназначены для непосредственного контакта с проводом фазы ВЛ. Обе губки для установления между ними электрического контакта, соединены между собой гибким медным проводом (тип АМГ). Неподвижный контакт снабжен также спуском, выполненным из того же медного провода и предназначенного для соединения губок шунта с экранирующим костюмом электромонтера.

1. **Требования безопасности.**

Требования безопасности при работе с изделием должны соответствовать требованиям изложенным в действующих инструкциях по проведению работ «под напряжением» на ВЛ.

1. **Техническое обслуживание и условия хранения.**

Перед каждым использованием шунта необходимо проверить:

- надежность работы пружины подвижной губки, её целостность;

- целостность и отсутствие повреждений в медных спусках**;**

**-**надежность затяжки болтов крепления кабельных наконечников медных спусков.

Условия хранения изделия – 3 по ГОСТ 15150.

**6. Гарантийныеобязательства.**

Изготовитель гарантирует исправную работу изделия при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения, изложенных в данном документе.

Гарантийный срок устанавливается – 18 месяцев со дня ввода продажи.

