

## Паспорт

Указатель напряжения «Лощман-3»

ТУ У 33.2-33119900-001:2007

### 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

#### 1.1. Указатель напряжения «Лощман-3».

1.3. Изделие сертифицировано на соответствие ГОСТ 20493-90,  
ТУ У 33.2-33119900-001:2007.

сертификат № \_\_\_\_\_ срок действия до \_\_\_\_\_  
выдан \_\_\_\_\_

### 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### 2.1. Указатель напряжения обеспечивает:

- контроль наличия и приближенное определение величины напряжения постоянного и переменного тока в электроустановках до 1000 В;
- определение полярности постоянного напряжения;
- проверку целостности электрических цепей;
- определение фазного провода в цепях переменного тока.

#### 2.2. Таблица основных характеристик.

| Наименование параметра, единица измерения                                                                                       | Значение параметра |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Диапазон контролируемых напряжений, В<br>– переменного тока частотой 40-60 Гц<br>– постоянного тока                             | 70-1000<br>70-1000 |
| Время зарядки от сети 220 В, с<br>при этом напряжение на контактах-наконечниках в режиме прозвонки целостности цепи не более, В | 30<br>12           |
| Время сохранения работоспособности в режиме "прозвонка цепи", ч, не менее                                                       | 24                 |
| Максимальное сопротивление внешней цепи, при которой обеспечивается прозвонка, кОм, не менее                                    | 100                |
| Время непрерывной индикации в режиме "прозвонка цепи", мин, не менее                                                            | 1                  |
| Электрическая прочность изоляции корпуса, В, не менее                                                                           | 2000               |
| Одноминутное испытательное напряжение на щупах при проверке работоспособности указателя, В                                      | 1200               |
| Значение тока, протекающего через указатель при напряжении 380 В, мА, не более                                                  | 10                 |
| Минимальное переменное напряжение работы звукового сигнала, В, не более                                                         | 70                 |

### 3 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 3.1. Гарантийный срок – 2 года со дня начала эксплуатации указателя, но не более 2,5 лет со дня отгрузки потребителю.
- 3.2. Замена преждевременно вышедшего из строя указателя производиться в случае брака по вине завода-изготовителя.

### 4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Указатель напряжения «Лоцман-3» соответствует техническим условиям ТУ У 33.2-33119900-001:2007

Дата выпуска

**ДЕК 2018**

