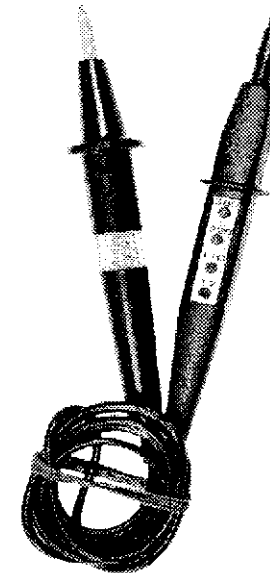


= УН - 380 МИЭЭ =

Указатель напряжения

Паспорт



Москва
2013

Наименование изделия - **Указатель напряжения**

УН-380 МИЭЭ.

Разработчик и изготовитель - **ООО - НПФ МИЭЭ**

«Приборы Мосгосэнергонадзора»,

г. Москва Щелковский проезд 13А,

тел/факс (495) 652-39-89

1. Назначение.

Указатель напряжения является переносным электронным устройством индивидуального пользования и предназначен для контроля наличия и приближенного определения величины напряжения постоянного и переменного тока, определения полярности в цепях постоянного тока и определения фазного провода в цепях переменного тока. Величина напряжения контролируется по свечению соответствующих индикаторных элементов.

2. Технические характеристики:

- диапазон контролируемых напряжений 12 – 380 В;
- контролируемые напряжения 12, 110, 220, 380 В;
- частота переменного тока 45-65 Гц;
- ток при максимальном рабочем напряжении ($380 \text{ В} \pm 10 \%$), не более 10 мА;
- габаритные размеры указателя не более 22×175×15 мм;
- длина соединительного провода, не менее 1 м;
- масса указателя, не более 0,1 кг.

3. Конструкция.

Указатель напряжения выполнен в виде двух щупов, соединенных между собой изолированным проводом: основного, в котором размещены индикаторные элементы, и вспомогательного. На основном щупе расположены круглые окна с надписями соответствующего напряжения, в которых размещены светоизлучающие индикаторные элементы красного цвета, а также электрод с надписью «Ph» и неоновая лампа.

4. Указания по эксплуатации.

Перед началом работы с указателем необходимо проверить его работоспособность путем подключения к токоведущим частям, находящимся под напряжением.

При проверке отсутствия напряжения контакт указателя с токоведущими частями должен быть не менее 5 секунд.

Для определения фазы в цепях переменного тока основным щупом касаются контролируемой токоведущей части и прикасаются пальцем к металлическому щтыревому электроду «Ph» на основном щупе, наблюдая свечение неоновой лампы.

При отрицательной полярности постоянного тока на основном щупе не светится индикаторный элемент, следует поменять местами щупы.

5. Комплектность:

- указатель напряжения УН-380 МИЭЭ 1 шт.;
- паспорт 1 шт.

6. Свидетельство о приёмке.

Указатель типа УН-380 МИЭЭ соответствует ТУ 4229-004-70268773-2005, ГОСТ 20493-90 и признан годным к эксплуатации.

штамп ОТК **ОТК №1** подпись 

7. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие указателя напряжения УН-380 МИЭЭ требованиям ТУ и при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения в течение 24 месяцев со дня реализации.

Дата продажи «_____» _____ 20__ г.

Место отметки организации-продавца о продаже