

# Набор диэлектрических отверток НИО-08 (КВТ)

8 предметов

## Назначение








Набор диэлектрических отверток предназначен для работы с электрооборудованием, находящимся под напряжением до 1000 В.



## Технические характеристики

Габаритные размеры упаковки, мм	295 x 180 x 43
Вес комплекта, кг	0,6

## Комплект поставки

Отвертка  (шлиц 3 x75) . . . . .	1 шт.
Отвертка  (шлиц 4 x100) . . . . .	1 шт.
Отвертка  (шлиц 5.5 x125) . . . . .	1 шт.
Отвертка  (шлиц 6.5 x150) . . . . .	1 шт.
Отвертка  (Phillips PH0x75) . . . . .	1 шт.
Отвертка  (Phillips PH1x100) . . . . .	1 шт.
Отвертка  (Phillips PH2x100) . . . . .	1 шт.
Отвертка-индикатор . . . . .	1 шт.
Паспорт . . . . .	1 шт.
Упаковка (кофр с прозрачной крышкой) . . . . .	1 шт.

# Отвертка-индикатор

## Назначение

Предназначена для определения наличия напряжения на токоведущих частях электроустановок и в жилах проводов.



## Технические характеристики

Диапазон измеряемого напряжения	200-250 В
Диапазон частоты	50-500 Гц
Потребляемый ток	< 0,5 мА
Температура окружающей среды	5 – 40°С
Относительная влажность	80 %
Максимальная высота над уровнем моря	2000 м

## Принцип работы

- Для проверки наличия напряжения необходимо приложить жало отвертки к тестируемому участку и прикоснуться пальцем к кнопке-контакту, на торцевой поверхности рукоятки отвертки. При наличии напряжения в ручке отвертки загорается сигнальная лампочка.
- Если требуется найти фазный и нулевой провода, то необходимо приложить жало к тестируемому участку и прикоснуться пальцем к кнопке-контакту, на торцевой поверхности рукоятки отвертки. Сигнальная лампочка загорается только при прикосновении к фазе под напряжением.

## Предупреждение

- Не используйте отвертку при видимых повреждениях жала отвертки и изоляции ручки.
- Используйте отвертку только для измерения напряжения в допустимом диапазоне.
- При проверке отсутствия напряжения, время непосредственного контакта жала отвертки-индикатора с контролируемой токоведущей частью должно быть не менее 5 с.
- Используйте отвертку только в сухих помещениях. Использование в помещениях с превышением допустимой относительной влажности может привести к поражению электрическим током.
- Используйте отвертку только в качестве индикатора.