

# Індикатор-викрутка e.tool.test (02, 04, 05, 06, 07)

## Інструкція з експлуатації

### 1. Призначення

Індикатор-викрутка серії **e.tool.test (02, 04, 05, 06, 07)** (далі індикатор-викрутка або виріб) призначений для виявлення наявності напруги шляхом світлової індикації елементів кіл змінного струму в побутових приладах, в електротранспорті тощо.

Виріб відповідає Технічному регламенту засобів індивідуального захисту, зокрема **ДСТУ ГОСТ 11516:2014** та сертифікований на території України.

### 2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення				
	e.tool.test.02	e.tool.test.04	e.tool.test.05	e.tool.test.06	e.tool.test.07
Перевірка наявності напруги, В	100-500				
Робоча частота, Гц	50				
Довжина, мм	140	190	165		190
Тип шліца	прямий 3,5 мм	прямий 3 мм	прямий 4,5 мм	прямий 3,5 мм + крестовий pH0	прямий 4,5 мм + крестовий pH1
Матеріал жала	вуглецева сталь	сталь CRV		вуглецева сталь	сталь CRV
Тип встановлених елементів живлення	AG3 1,5 В×2 шт.				
Діапазон робочих температур, °С	-10...+50				
Висота над рівнем моря, м	2 000				
Допустима відносна вологість при 25 °С (без конденсації), не більше	80 %				
Ступінь захисту навколишнього середовища	3				
Робоче положення	будь-яке				

### 3. Комплектність

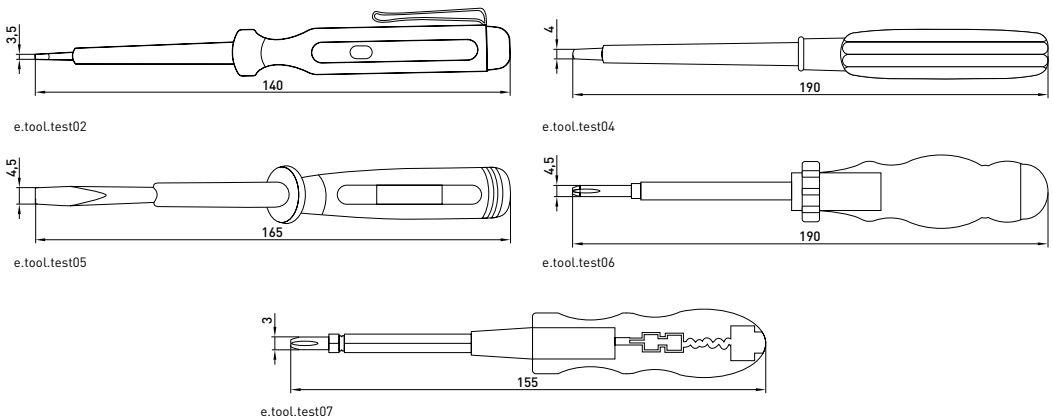
В комплект входить:  
 - індикатор-викрутка – 1 шт.;  
 - елементи живлення – 2 шт.

### 4. Умови експлуатації

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метали та ізоляцію;
- не насичене струмопровідними пилом та парами;
- відсутня безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

### 5. Габаритні розміри, мм



### 6. Особливості конструкції та експлуатації

Забороняється використовувати індикатори-викрутки з розібраним або пошкодженим корпусом, а також відкривати корпус індикатора-викрутки, окрім випадків заміни джерел живлення.

Індикатор-викрутка не можна використовувати в умовах високої вологості (дощ, роса). Індикатор забороняється використовувати в мережах, напруга яких перевищує вказану в Табл. 1. При нормальному функціонуванні по закінченню терміну експлуатації виріб не несе небезпеку в подальшому використанні.

Перед використання індикатора-викрутки переконайтесь в його працездатності по свіченню світлодіода при одночасному дотику до шупа індикатора-викрутки та його торцевої частини. При відсутності свічення світлодіода, замініть елементи живлення. Для діагностики кіл змінного струму візьміть індикатор-викрутку та доторкніться щупом до неізольованої струмопровідної частини електроустановки.

## 7. Умови транспортування та зберігання

Транспортування виробу в частині механічних факторів по групам С та Ж ГОСТ 23216, кліматичних факторів по групі 54 ГОСТ 15150. Транспортування допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника.

Зберігання виробу виконується тільки в упаковці виробника в приміщення з природньою вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -10 до +50 °С і з відносною вологістю 50 % при температурі +40 °С без конденсації.

Термін зберігання виробу у споживача в упаковці виробника – 6 місяців.

## 8. Утилізація

Перед утилізацією вийміть елементи живлення та здайте їх в спеціалізовані пункти прийому. Сам індикатор-викрутку необхідно здати в місця переробки електротехнічного обладнання.

## 9. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби – 5 років при умові здійснення споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний термін експлуатації виробу – 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не розпоширюються на вироби, які мають:

- механічні пошкодження
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;

• сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.

На елементи живлення гарантія не поширюється.

В період гарантійного терміну та з питань технічної підтримки звертатися:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна  
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,  
вул. Київська, 27-А, літ. «В»  
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),  
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Дата виготовлення: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

Дата продажу: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.



### Адреса постачальника:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна  
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,  
вул. Київська, 27-А, буд. «В»  
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),  
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

### Адреса виробника:

«Fuzhou Linsheng Import&Export Trading Co., Ltd.»  
17A Apartment Building, Hongli Mansion, NO.168,  
325603, China