

Показчик фаз e.tool.multitest.05 Інструкція з експлуатації

1. Призначення

Показчик фаз e.tool.multitest.05 [далі показчик фаз або прилад] призначений для визначення наявності напруги та чергування фаз в мережі трьохфазного змінного струму напругою до 600В.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення	
Діапазон робочої напруги, В	60-600	
Частота, Гц	20-400	
Номинальна імпульсна напруга, кВ	4	
Граничний час роботи, хв	при 60В	60
	при 600В	4
Габарити, мм	85×64×23	
Маса, кг	0,2	

3. Комплектість

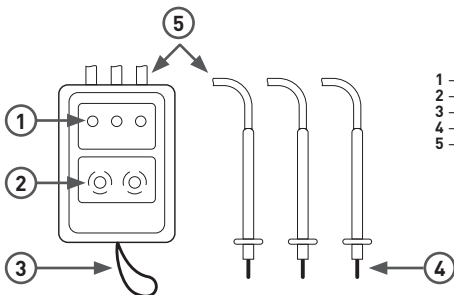
- Показчик фаз e.tool.multitest.05 — 1шт;
- Щупи — 3шт;
- Затискачі для щупів — 3шт;
- Інструкція — 1шт;
- Чохол — 1шт.

4. Експлуатація

Перед початком роботи з приладом потрібно ознайомитись з вимогами безпеки в пункті 5 даної інструкції.

Приєднайте до щупів затискачі відповідного кольору. Після цього, за допомогою затискачів, зафіксуйте щупи на клеммах живлення електродвигуна (сам двигун повинен бути не приєднаний до клем), який живиться від трьохфазної мережі. При подачі напруги на клему на приладі засвіяться три світлодіоди А, В, С, які будуть сигналізувати про наявність напруги в фазах. Якщо на дисплеї загориться світлодіод ССW і буде безперервний звуковий сигнал, то це означатиме, що фази приєднанні не в правильній послідовності. Після цього щупи потрібно по черзі міняти один з одним (по два) до тих пір поки не загориться світло діод СW і не з'явиться переривчастий сигнал — це означає, що фази розташовано в правильній послідовності і двигун потрібно приєднувати в тій послідовності, в якій знаходяться щупи (жовтий — фаза А, зелений — фаза В, червоний — фаза С) (див. рис.1).

Світлодіод наявності фази	Світлодіод послідовності фаз	Звукова сигналізація
Всі світлодіоди помаранчевого кольору	Правильна послідовність фаз Світить зелений світлодіод	Переривчастий сигнал
Всі світлодіоди помаранчевого кольору	Неправильна послідовність фаз Світить червоний світлодіод	Постійний сигнал
Світлодіод обірваної фази не горить	Обірвана фаза Зелений та червоний світло діод не світять	Постійний сигнал



- 1 — Помаранчеві світло діоди наявності напруги у фази
- 2 — Червоний та зелений світлодіоди послідовності фаз
- 3 — Ремінь
- 4 — Щупи
- 5 — Проводи щупів

5. Вимоги безпеки

Ніколи не відкривайте прилад під час вимірів. Завжди перед початком роботи огляньте прилад на наявність пошкодження, забруднення та дефектів. Перевірте щупи — їх ізоляція повинна бути цілою та непошкодженою. Не використовуйте прилад при виявленні якихось дефектів самого приладу або щупів. Не використовуйте прилад в мережах з напругою, яка виходить за межі, які вказані в технічних характеристиках. При роботі в мережі з напругою 600В прилад повинен працювати не більше 4 хвилин, при 60В — 60 хвилин. Не використовуйте прилад в умовах високих температур, вологості, під прямим сонцем та дощем. Приладом повинні користуватись кваліфіковані спеціалісти, які ознайомились з даною інструкцією.

9. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби — 5 років при умовах дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання. Гарантований термін експлуатації виробу — 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби:

- які мають механічні пошкодження
- інші пошкодження, які виникли в результаті невправного транспортування, зберігання, монтажу та підключення;
- які мають ознаки самостійного, несанкціонованого доступу в середину виробу.

В період гарантійного строку і по вопросам технической поддержки обращаться:

Електротехническая компания E.NEXT-Україна,
08132, Україна, Київська область, г. Вишневе, ул. Киевская, 27-А, стр. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (многоканальный),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Дата виготовлення: «___» _____ 20__

Дата продажу: «___» _____ 20__



Адреса постачальника:

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