

UT261A

Індикатори послідовності фаз
Інструкція з експлуатації

Інструкції з безпеки

- ▲ Увага: стосується обставин або поведінки, які можуть пошкодити UT261A. ▲
- Попередження: стосується обставин або поведінки, які становлять небезпеку для користувача.

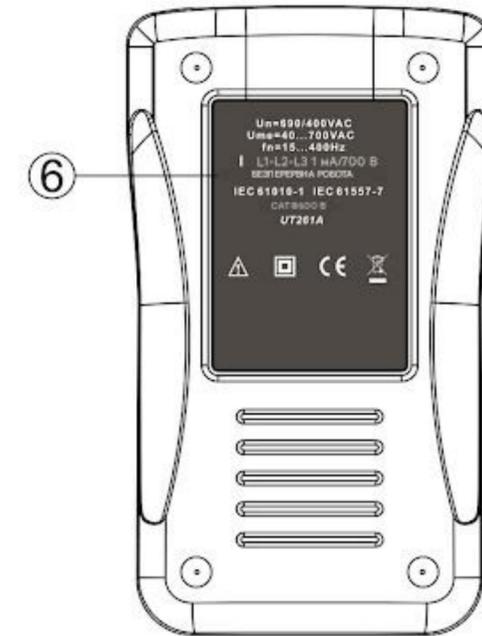
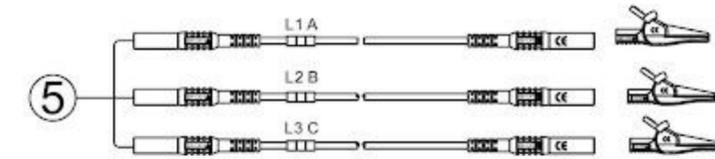
Щоб уникнути ураження електричним струмом або пожежі, дотримуйтесь наведених нижче правил.

- Перед використанням або ремонтом виробу уважно прочитайте наведені нижче інструкції з безпеки.
- Дотримуйтесь місцевих та національних норм безпеки.
- Використовуйте засоби індивідуального захисту, щоб уникнути ураження електричним струмом та інших травм.
- Використовуйте виріб методом, описаним виробником, інакше характеристики безпеки або захисні дії, що ним забезпечуються, можуть бути пошкоджені.
- Перевірте, чи не пошкоджені ізолятори вимірювальних дротів або чи немає на них оголених металевих частин. Перевірте цілісність вимірювальних дротів. Якщо якийсь вимірювальний дріт пошкоджений, замініть його.
- Зверніть особливу увагу, якщо напруга становить дійсне середньоквадратичне значення 30 В змінного струму, 42 В змінного струму як пікове значення або 60 В постійного струму, оскільки ці напруги можуть спричинити ураження електричним струмом.
- Під час використання зонда тримайте пальці подалі від його контактів та за захисним пристроєм для пальців.
- Імпеданс, що генерується перехідним струмом додаткового робочого кола, підключеного паралельно, може негативно вплинути на вимірювання.
- Перед вимірюванням небезпечної напруги, такої як дійсне середньоквадратичне значення 30 В змінного струму, 42 В змінного струму як пікове значення або 60 В постійного струму, переконайтеся, що пристрій працює нормально.
- Не використовуйте UT261A після демонтажу будь-якої його частини.
- Не використовуйте UT261A поблизу вибухонебезпечних газів, пари або пилу.
- Не використовуйте UT261A у вологому місці.

Символи

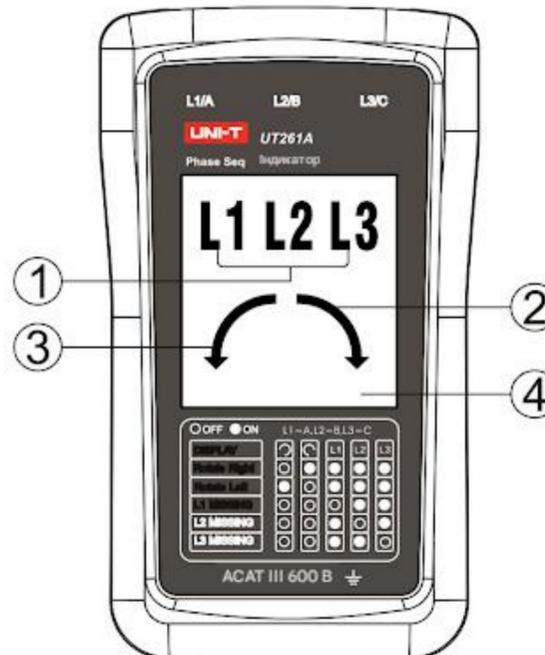
На UT261A або в цьому посібнику використовуються такі символи індикації.

	Ураження електричним струмом
	Попередження
	Небезпечна напруга
	Подвійний або обов'язковий захист ізоляцією
	Заземлення
	Змінний або постійний струм
CE Відповідає нормам ЄС	
CAT III	Відповідність стандарту IEC61010-1, ступінь захисту від забруднення 2, означає ступінь захисту від імпульсної напруги, що забезпечується приладом; КАТЕГОРІЯ ПЕРЕНАПРУГИ III стосується стаціонарного пристрою (наприклад, електролічильника та основних пристроїв захисту від перевантаження по струму).



Опис повного UT261A

Індикатори та гнізда описані на рис.



① РК-дисплей L1, L2 та L3

2 РК-дисплей для обертання за годинниковою стрілкою

3 РК-дисплей для обертання проти годинникової стрілки

4 РК-дисплей

5 Вимірювальний дріт

⑥ Інформація з безпеки знаходиться на задній панелі виробу.

Вимірювання напрямку обертового магнітного поля

Напрямок обертового магнітного поля необхідно виміряти наступним чином:

1. Вставте клемі L1, L2 та L3 випробувального щупа в отвори L1, L2 та L3 UT261A відповідно.
2. Вставте інший клемний вивід випробувального щупа в затискач «крокодил».
3. Підключіть затискачі типу «крокодил» до фаз трьох силових кабелів, які потрібно виміряти. Після цього на РК-дисплеях виробу автоматично відобразяться послідовності фаз L1, L2 та L3.