UNI-T®

UT262E
Non-contact Phase Detector

Безконтактен детектор на фаза и фазова последователност до 1000V AC

Безконтактна детекция

Детекция на фазова последователност

AC напрежение (V)

Ниво на акустично алармиране

UT262E е безконтактен детектор на фазова последователност със специални щипки и корпус с магнит, позволяващ монтаж върху метални повърхности за работа със свободни ръце. Този метод на измерване позволява избягването на електрически искри вследствие контакт с оголени проводници, намалявайки риска от токов удар за електротехници и друг измерващ персонал. UT262E може също да се използва за детекция на проводник под напрежение, бързи електрически инспекции, идентификация на фаза, проверка за липсваща фаза, търсене на прекъсване на проводник и индикация на правилна/неправилна ротация на фазите чрез аудио и визуална индикация. Това е перфектен инструмент за установяване на фазова последователност, монтаж на двигатели и поддръжка на кабели. Подобрява безопасността на полевите тестове, гарантира безопасността на операторите, повишава производителността.

Модел	UT262E
Функция/Приложение	Установяване на фазова последователност, детекция на проводник под напрежение, инспекции на захранване, проверка за загуба на фаза, откриване на прекъсвания, установяване мястото на прекъсване.
Измервателен метод	Безконтактна детекция със специални щипки не-изискващи пълно затваряне около защипвания проводник
AC напрежение (V)	70~1000VAC (трифазно)
Честота (Hz)	45Hz~66Hz
Измервани проводници	Ø2mm~ Ø40 mm
Присъед. проводници	Дължина 60 cm
Работна температура	0°C~50°C
Температура на съхранение	-20°C~60°C
Работна влажност	<85% (Non condensing)
Живот на бутона	10000 цикъла
Диелектрична якост	3.7kVrms
Ниво на зумера	65~70dB
Захранване	2 x 1,5V AA батерии
Тегло и рамзери	238 gr, 88 x 66 x 30 mm
IP клас на защита	IP52
Категория пренапрежение	CAT III 1000V, CAT IV 600V

LED статуст при детекция на фаза/фазова последователност

Тест статус	LED статус							Зумер
	Индикация за включено захранване	R/A	S/B	T/C	Правил-на после-дователн-ост R	Обратна последо-вателност L	LED статус	Бавено: 2Hz Бързо: 12Hz
Правилна фазова ротация	●	●	●	●	●	○	Свети	2Hz
Неправилна фазова ротация	●	●	●	●	○	●	Свети	12Hz
Без промяна на фазата (две от щипките захващат един и същ проводник)	●	●	●	●	○	○	Премигва	(Индикация за необичайно състояние)
А фаза липсва	●	○	●	●	○	○	Свети	
В фаза липсва	●	●	○	●	○	○	Свети	
С фаза липсва	●	●	●	○	○	○	Свети	
А и В фаза липсват	●	○	○	●	○	○	Свети	
В и С фаза липсват	●	●	○	○	○	○	Свети	
А и С фаза липсват	●	○	●	○	○	○	Свети	

Оторизиран дистрибутор за България: ЛОКАТОР-К ООД www.lokatork.com
ж.к. Гоце Делчев бл.258 вх.А, София 1404, Тел.: + 359 2 9622138, Моб: 0888 64 11 68 E-mail: office@lokatork.com