

TPT320

Тестер напряжения



ОПИСАНИЕ

Тестер напряжения Megger TPT320 позволяет электрикам и инженерам электрикам измерять напряжение, так же имеет дополнительные функции / Особенности, что делает этот прибор универсальным инструментом.

У прибора TPT320 есть ЖК-дисплей и светодиодные индикаторы, что обеспечивает AC и измерение напряжения постоянного тока от 12 до 690 вольт, кроме того, функция проверки целостности цепи в диапазоне от 0 до 500 кОм. Измерение целостности и напряжения сопровождаются акустическим сигналом.

Яркий светодиодный фонарик позволяет безопасно работать в плохо освещенных помещениях.

TPT320, при проведении теста между фазой и землей в цепи защищенной УЗО, RCBO или выключателем безопасности, не произойдет отключение.

Функция индикации вращения фазы упрощается, позволяя избежать пересечения щупов, что характерно для некоторых 2-х полюсных тестеров.

Категория безопасности, TPT320 CATIV 600 В при защите от пыли/влаги IP64, прочный корпус обеспечивает легкий и удобный захват. Наконечники GS38 входят в стандартную комплектацию. Устройство имеет функцию, которая будет предупреждать оператора об опасном испытании напряжения, даже когда батарейки садят.

ПРИМЕНЕНИЕ

Хотя этот тестер, прежде всего предназначен для тестирования в электроустановках, устройство может быть полезным для широкого ряда применений. Прибор TPT320 может быть использован для тестирования автомобильной электрики и систем пожарной сигнализации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение AC / DC	от 12 В до 690 В
Батарейка	(потребление) 80 мА
Соответствие стандартам	
Испытания TUV Rheinland GS	
EN 61243-3: 2010; EN 61010-1: 2010	
Измерение целостности цепи	<500 кОм

- Измерение напряжение AC / DC от 12 до 690 В
- Определение целостности цепи
- Определение порядка чередования фаз
- LCD / светодиодный дисплей
- Яркий светодиодный фонарик
- Категория безопасности CAT IV 600 V

Дисплей

Оптическая 3-значная индикация, ЖК / 8 красных светодиодов для напряжение и полярности / 2 зеленых светодиода указания вращения фазы / 2 красных светодиода для целостности и индикации опасного напряжения

Рабочий цикл 30 с Вкл. / 240 с Выкл.

Диапазон измерения частоты от 40 до 400 Гц

Погрешность ± 3% ± 5 цифр

Панель управления

Кнопка Фонарика / зуммер целостности и индикация опасного напряжения

Индикация фазы > AC 90 В ± 10%

Определение полярности Да

Питание 2 x 1,5 V батарейки типа AAA LR03

Категория безопасности CAT IV 600 V

Диапазон тестового тока <3,5 мА

Фонарик Белый светодиод

Влажность 85% RH

Защита от пыли/влаги (IP рейтинг) IP64

Максимальная высота 2000 метров

Диапазон рабочих температур от -5 °C до +40 °C

Диапазон температуры хранения от -20 °C до + 70 °C

Размеры 67 мм (Ш) x 205 мм (В) x 19 мм (Д)

Длина кабеля 1,2 м

Масса 180 г

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Артикул
TPT320 тестер напряжения CAT IV 600 V	1004-304
Включенные принадлежности	
Наконечники для щупов 2 x GS38	
Дополнительные принадлежности	
MPU690 испытательный блок	1001-561
Евро запасные металлические наконечники (10 шт в сумке)	2005-269
UK запасные металлические наконечники (10 шт в сумке)	2005-268
Чехол	2005-536