

# **TPT320**

# Тестер напряжения



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

#### ОПИСАНИЕ

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

У прибора ТРТ320 есть ЖК-дисплей и светодиодные индикаторы, что обеспечивает АС 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 сядут.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Хотя этот тестер, прежде всего предназначен для тестирования в электроустановках, устройство может быть полезным для широкого ряда применений. Прибор ТРТ320 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

#### 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 измерен ия частоты от 40 до 400 Гц Погрешность  $\pm 3\% \pm 5$  цифр

Панель управления

Кнопка Фонарика / зуммер целостности и индикация

опасного напряжения

Индикация фазы > AC 90 V ± 10%

Определение полярности Да

 Питание
 2 x 1,5 V батарейки типа ААА 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) х 205 мм (В) х 19 мм (Д)

Длина кабеля 1,2 м Масса 180 г

Наименование	Артикул
	1004-304
ТРТ320 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	2005-269
наконечники (10 шт в сумке)	
UK запасные металлические	2005-268
наконечники (10 шт в сумке)	
Чехол	2005-536

## ООО «ЭнергоПроект»

Официальный дилер компании «Megger» 105484, Москва, ул. 16-я Парковая, д. 30, стр.1

Тел./факс: +7 (495) 221-08-51

197372, Санкт-Петербург, Комендантский пр., д. 30, корп.1

Тел./факс: +7 (812) 438-17-18; +7 (812) 438-17-21 Факс: +7 (812) 348-39-65 mail: info@hvenergy.ru