



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: (495) 350-70-37
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 800 350-70-37
Тестер напряжения Trotec BE20

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 3510205230



Мо
Ди
Пи
На
Ча
то
Со

Описание Trotec BE20

Тестер напряжения для профессионального ежедневного использования Trotec BE20, защищенный (IP64), с множеством профессиональных функций. Созданный и испытанный в соответствии со строгими стандартами, оснащенный большим количеством функций и благодаря защите IP64, оптимально подготовленный к суровому повседневому использованию - этот тестер напряжения является отличным измерительным прибором для электриков. Trotec BE20 позволяет проводить испытания напряжения, визуальную и акустическую проверку целостности цепи, определять направление вращающегося поля. Несмотря на функциональное оснащение, Trotec BE20 компактен, удобен в обращении и благодаря эргономичному дизайну и небольшому весу удобно лежит в руке. В приборе присутствует подключаемая подсветка точки измерения для работы в темноте.

ОСОБЕННОСТИ ТЕСТЕРА НАПРЯЖЕНИЯ TROTEC BE20:

- Однополярный фазовый тест;
- Измерение постоянного или переменного напряжения, полярности и направления вращающегося поля;
- Визуальная и акустическая проверка целостности цепи;
- Индикация напряжения даже при разряженных батареях;
- Автоматическое отключение;
- Встроенный фонарик для освещения точки измерения;
- Оптимальное соотношение цены и качества;
- Автоматический функциональный тест;
- Ударопрочный, пыленепроницаемый и брызгозащищенный корпус.

Характеристики Trotec BE20

Параметр	Значение
Диапазон определения напряжения (DC)	12/24/36/50/120/230/400/690 В
Диапазон определения напряжения (AC)	12/24/36/50/120/230/400 В
Проверка напряжения	автоматически
Частотный диапазон (AC)	50/60 Гц
Допуск показаний	от -30 % до 0 % от показываемого значения
Задержка показаний	< 0,1 сек.
Входное (внутреннее) сопротивление	300 кОм
Потребляемая мощность	около 2,1 Вт при 600 В
Потребляемый ток (пиковый)	I _s = 1 сек. < 0,2 А / 5 сек. < 3,5 мА
Максимальное допустимое время измерения напряжения	ED = 30 с
Время измерения	5 сек. < 230 В (AC/DC) 3 сек. < 400 В (AC/DC)
Пауза между измерениями напряжения	10 минут
Светодиодный индикатор, от	> 8 В AC/DC
Тип теста	биполярное контактное измерение
Однополюсная проверка фазы	
Диапазон напряжения	от 100 В до 690 В (AC)
Частотный диапазон	50/60 Гц
Проверка целостности цепи	
Индикация проходимости при Ω	< 300 кОм
Испытательный ток	< 5 мкА
Защита от перенапряжения	690 В AC/DC

Параметр	Значение
Индикатор направления вращения поля	
Диапазон напряжения	от 100 В до 400 В
Частотный диапазон	50/60 Гц
Принцип измерения	два полюса и контактный электрод
Функциональные возможности	
Проверка целостности цепи	акустический сигнал + светодиод
Индикация направления вращения поля	(L или R)
Индикатор полярности АС	+ / - / ~
Светодиодная подсветка	встроенный фонарик
Сигнализация и режимы оповещения	
Тип сигнализации	акустическая + визуальная
Дисплей	
Параметры отображения	светодиодная гистограмма
Параметры питания	
Источник питания	батарея 2x 1,5V LR03 (тип AAA)
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от -10°C до +55°C, влажность до 85% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -10°C до +55°C, влажность до 85% (без образования конденсата)
Категория безопасности	CAT III 600 V
Категория загрязнения	II
Сертификаты безопасности	EN 61326, EN 61010-1, EN 61010-2-031
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP64
Материал корпуса	ABS (пластик)
Масса-габаритные показатели	
Размеры	240 x 40 x 78 мм
Вес (нетто)	237 г

Комплектация Trotec BE20

№	Наименование	Количество
1.	Тестер напряжения Trotec BE20	1
2.	Батарея 1,5V LR03 (тип AAA)	2
3.	Руководство по эксплуатации	1