

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА С КАЧЕСТВОМ ИНСТРУМЕНТОВ WIHA.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО.
ТОЧНОСТЬ.
НАДЕЖНОСТЬ.

wiha 
Tools that work for you



**НОВИНКИ
ОТ WIHA**

wiha 



КАЧЕСТВО И ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ ИЗ ОДНИХ РУК.

Хорошие новости для всех, кто ценит инструменты с качеством Wiha: мы расширили наш ассортимент измерительных устройств Wiha! От пробника напряжения до мультиметра, от индикатора вращающегося поля до токоизмерительных клещей: все устройства впечатляют высочайшей точностью, лучшим качеством и неповторимым красно-желтым дизайном Wiha. Не говоря уже о характерных для Wiha свойствах функциональности и долговечности. Предложите своим клиентам также надежные профессиональные ручные и измерительные инструменты из одних рук.



Индикатор
и указатель
напряжения
12–1.000 V AC, CAT IV

№ для заказа 45216



Индикатор
и указатель
напряжения
0,5–1.000 V AC, CAT IV

№ для заказа 45217



Индикатор
и указатель
напряжения для
электротранспорта
12–1.000 V AC, CAT IV

№ для заказа 44319



ДВУХПОЛЮСНЫЕ ИНДИКАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ



На них можно положиться: для надлежащего измерения напряжения согласно DIN EN 612433 и VDE 0682-401.

- Подходит для электротранспорта и фотовольтаики, поскольку рассчитан на напряжение до 1500 В DC
- Измерительное устройство показывает, присутствует ли напряжение, даже когда батарейка разряжена
- Для использования в шкафах управления, розетках, выключателях, распределительных коробках и машинах

	Индикатор и указатель напряжения 12–1.000 V AC, CAT IV	Индикатор и указатель напряжения 0,5–1.000 V AC, CAT IV	Индикатор и указатель напряжения для электротранспорта 12–1.000 V AC, CAT IV
Номер для заказа	45216	45217	44319
Указание порядка чередования фаз	170–1000 В	170–1000 В	170–1000 В
Испытание целости цепи	0–500 КОм	0–500 КОм	0–500 КОм
Напряжение	1000 В AC / 1500 В DC	1000 В AC / 1500 В DC	1000 В AC / 1500 В DC
Подходит для фотовольтаики		•	•
Подходит для электротранспорта			•
Дисплей	Светодиодный индикатор	Светодиодный индикатор/ЖКД	Светодиодный индикатор/ЖКД
Бесконтактный контроль напряжения		•	
Частота		1–950 Гц	40–400 Гц
Сопротивление		0–1999 Ом	
Категория измерения	CAT III 1.000 В/CAT IV 600 В	CAT III 1.000 В/CAT IV 600 В	CAT IV 1.000 В



Цифровой
мультиметр до
600 В AC, CAT IV
№ для заказа 45218



Цифровой мультиметр
до 1000 В AC, CAT IV
№ для заказа 45215

ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР



Универсальный, эффективный, цифровой: для измерения различных электрических параметров, таких как напряжение, сила тока, сопротивление, частота. Обладая диапазоном измерения до 1000 В переменного тока / 1000 В постоянного тока, он подходит для измерений в рамках фотоэлектрической установки в частных домах.

- Сохранение и измерение относительных значений упрощают и ускоряют сравнение измеренных значений
- Эффективные значения с помощью функции True RMS облегчают правильное применение
- Быстрое получение результатов благодаря минимальным и максимальным значениям.
- Большой ЖК-дисплей с гистограммой, фоновой подсветкой и звуковым сигналом
- Возможна автоматическая настройка диапазона измерения или ручной предварительный выбор

	Цифровой мультиметр до 600 В AC, CAT IV	Цифровой мультиметр до 1000 В AC, CAT IV
Номер для заказа	45218	45215
Испытание целости цепи	< 30 Ом	< 30 Ом
Напряжение	600 В AC / 600 В DC	1.000 В AC / 1.000 В DC
Сила тока	40 mA - 10 A AC / DC	40 mA - 10 A AC / DC
True RMS		•
HOLD	•	•
Мин. / Макс.		•
Выбор диапазона измерений	Автоматический	Автоматический/ручной
Бесконтактный контроль напряжения		•
Частота	5 МГц	60 МГц
Сопротивление	Макс. 40 МОм	Макс. 200 МОм
Категория измерения	CAT III 600 В / CAT IV 300 В	CAT III 1.000 В / CAT IV 600 В



Токоизмерительные
клещи до 1000 В AC,
CAT IV

№ для заказа 45219



ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ



Универсальный инструмент на все случаи жизни: токоизмерительные клещи Wiha предлагают все функции измерения в одном устройстве. Обладая диапазоном измерения до 1000 В переменного тока / 1500 В постоянного тока, он подходит для измерений в рамках фотозлектрической установки в частных домах и крупных промышленных установок.

- Все релевантные для электрика виды испытаний и контроля, с помощью всего одного измерительного прибора
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой для удобного считывания результатов измерений
- Простая проверка одной рукой без разрыва цепи
- Встроенная функция фонарика для оптимальных условий освещения
- Точные результаты измерений благодаря измерению LPF и TRUE-RMS

	Токоизмерительные клещи до 1000 В AC, CAT IV
Номер для заказа	45219
Испытание целости цепи	< 30 Ом
Напряжение	1000 В AC / 1500 В DC
Сила тока	400 μ A - 400 А AC / DC
True RMS	•
HOLD / Мин. / Макс.	•
Бесконтактный контроль напряжения	•
Частота	5 МГц
Сопротивление	40 МОм
Категория измерения	CAT IV 1 000 В



Output DC
12V 1.5A

Phoenix CONTACT

STEP POWER

Input AC
100-240V

-TB1

-PG1

EcoCount S 85 Modbus

0003 10.78
kWh
-L123T1

1A2PSE11-15A/3 20T

NCV

Freq

µA AC/DC

mA AC/DC

A AC/DC

OFF

ТЕСТЕР ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЦЕЛОСТНОСТИ ЦЕПИ



О нем вы еще услышите: пробник напряжения Wiha впечатляет своей защитой от перенапряжения до 400 В и высокой громкостью звукового сигнала по время проверки. Его невозможно не услышать даже в других помещениях или на других этажах.

- Простая проверка благодаря светодиодному дисплею и звуковому сигналу
- Встроенная функция фонарика для оптимальных условий освещения.
- Быстрая проверка целостности цепи при испытательном токе до 20 мА и большом диапазоне сопротивления до 500 кОм
- 2 диапазона измерений: До 10 Ω / до 500 к Ω .

Индикатор напряжения до 400 В AC, CAT II	
Номер для заказа	45222
Испытание целости цепи	•
Светодиодный индикатор и звуковой сигнал	•
2 диапазона измерений	До 10 Ω / до 500 к Ω .
Защита от перенапряжения	CAT II 400 В

Индикатор
напряжения до
400 В AC, CAT II
№ для заказа 45222



ТЕСТЕР РОЗЕТОК



Его можно взять с собой куда угодно: тестер розеток Wiha, подходящий для розеток типов С и F, надежно показывает, подключена ли розетка. Большое преимущество: поскольку кабель можно гибко выровнять, это позволяет легко считывать данные в розетках, которые расположены близко к земле или труднодоступны.

- Простое определение неисправностей с помощью светодиодного дисплея
- Вилка с заземляющим контактом и гибким кабелем облегчает доступ

	Тестер розеток 230 В AC, CAT II
Номер для заказа	45220
Номинальное напряжение	230 В
Частота	50 Гц
Макс. допустимое напряжение	N <—> PE 5 В
Защита от перенапряжения	CAT II 300 В

Тестер розеток
230 В AC, CAT II
№ для заказа 45220



Указатель направления
вращения магнитного поля
100–700 В AC, CAT IV

№ для заказа 45221



ИНДИКАТОРЫ ВРАЩАЮЩЕГОСЯ ПОЛЯ



Чтобы не ошибиться с направлением: индикатор вращающегося поля Wiha надежно определяет направление чередования фаз и предупреждает в случае неправильной разводки. Поставляется с тремя кабелями — по одному для каждой фазы. Позволяет выполнять простое определение вращающегося поля всего за одно испытание.

- Светодиодная индикация для легкого считывания результатов измерения
- Простое определение направления вращения магнитного поля и сдвига фаз всего в одном инструменте
- Пробники для различных возможностей применения

Указатель направления
вращения магнитного
поля 100–700 В AC, CAT IV

Номер для заказа	45221
Указание порядка чередования фаз	•
Светодиодный индикатор и звуковой сигнал	•
Измерительные провода	3
Защита от перенапряжения	CAT IV 600 В



Однополюсный
бесконтактный
индикатор напряжения,
90–1000 В переменного
тока

№ для заказа 43798



Однополюсный,
бесконтактный индикатор
напряжения, 12–1000 В
переменного тока

№ для заказа 43797



Индикатор напряжения
Volt Detector,
взрывобезопасный,
бесконтактный,
однополюсный, 12–1000 В
пер. тока

№ для заказа 44309



БЕСКОНТАКТНЫЕ ПРОБНИКИ НАПРЯЖЕНИЯ



Основы для профессионалов: бесконтактные пробники напряжения являются частью базового оборудования каждого электрика. Предоставляя три различных варианта, компания Wiha предлагает подходящее устройство для любых требований.

- Встроенная функция фонарика для оптимальных условий освещения
- Может использоваться со всеми используемыми в мире видами розеток благодаря адаптированному измерительному наконечнику
- Светодиодная шкала для легкого считывания результатов измерения

	Однополюсный бесконтактный индикатор напряжения, 90–1000 В переменного тока	Пробник напряжения, бесконтактный, светодиодная шкала, 12–1000 В AC	Пробник напряжения, Взрывобезопасный бесконтактный, светодиодная шкала, 12–1000 В AC
Номер для заказа	43798	43797	44309
Напряжение	90–1000 В AC / 90–1000 В DC	12–1.000 В AC / 12–1.000 В DC	12–1.000 В AC / 12–1.000 В DC
Бесконтактный контроль напряжения	•	•	•
Оптический сигнал	Светодиодный индикатор	Светодиодная шкала	Светодиодная шкала
Акустический сигнал		•	•
Встроенный карманный фонарик		•	•
Допуск ATEX (EX)			•
Категория измерения	CAT IV 1000 В	CAT IV 1000 В	CAT IV 1000 В

	Индикатор и указатель напряжения 12–1.000 V AC, CAT IV	Индикатор и указатель напряжения 0,5–1.000 V AC, CAT IV	Индикатор и указатель напряжения для электротранспорта 12–1.000 V AC, CAT IV
			
Номер для заказа	45216	45217	44319
Указание порядка чередования фаз	170–1000 В	170–1000 В	170–1000 В
Испытание целости цепи	0–500 КОм	0–500 КОм	0–500 КОм
Напряжение	1000 В AC / 1500 В DC	1000 В AC / 1500 В DC	1000 В AC / 1500 В DC
Подходит для фотовольтаики		●	●
Подходит для электротранспорта			●
Дисплей	Светодиодный индикатор	Светодиодный индикатор/ЖКД	Светодиодный индикатор/ЖКД
Бесконтактный контроль напряжения		●	
Частота		1–950 Гц	40–400 Гц
Сопротивление		0–1999 Ом	
Категория измерения	CAT III 1.000 В / CAT IV 600 В	CAT III 1.000 В / CAT IV 600 В	CAT IV 1.000 В

	Однополюсный бесконтактный индикатор напряжения, 90–1000 В переменного тока	Однополюсный, бесконтактный индикатор напряжения, 12–1000 В переменного тока	Индикатор напряжения Volt Detector, взрывобезопасный, бесконтактный, однополюсный, 12–1000 В пер. тока
			
Номер для заказа	43798	43797	44309
Напряжение	90–1000 В AC / 90–1000 В DC	12–1.000 В AC / 12–1.000 В DC	12–1.000 В AC / 12–1.000 В DC
Бесконтактный контроль напряжения	●	●	●
Оптический сигнал	Светодиодный индикатор	Светодиодная шкала	Светодиодная шкала
Акустический сигнал		●	●
Встроенный карманный фонарик		●	●
Допуск АTEX (EX)			●
Категория измерения	CAT IV 1000 В	CAT IV 1000 В	CAT IV 1000 В

	Цифровой мультиметр до 600 В AC, CAT IV	Цифровой мультиметр до 1000 В AC, CAT IV	Токоизмерительные клещи до 1000 В AC, CAT IV
			
Номер для заказа	45218	45215	45219
Испытание целости цепи	< 30 Ом	< 30 Ом	< 30 Ом
Напряжение	600 В AC/600 В DC	1.000 В AC/1.000 В DC	1000 В AC / 1500 В DC
Сила тока	40 mA - 10 A AC / DC	40 mA - 10 A AC / DC	400 μA - 400 A AC / DC
True RMS		●	●
HOLD / Мин. / Макс. / Avg	● / ○ / ○ / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ●
Выбор диапазона измерений	Автоматический	Автоматический/ручной	Автоматический
Бесконтактный контроль напряжения		●	●
Частота	5 МГц	60 МГц	5 МГц
Сопротивление	Макс. 40 МОм	Макс. 200 МОм	40 МОм
Категория измерения	CAT III 600 В / CAT IV 300 В	CAT III 1.000 В / CAT IV 600 В	CAT IV 1 000 В

	Индикатор напряжения до 400 В AC, CAT II	Тестер розеток 230 В AC, CAT II	Указатель направления вращения магнитного поля 100–700 В AC, CAT IV
			
Номер для заказа	45222	45220	45221
Испытание целости цепи	●		
Номинальное напряжение		230 В	
Указание порядка чередования фаз			●
Светодиодный индикатор и звуковой сигнал	●		●
2 диапазона измерений	До 10 Ω / до 500 кΩ.		
Макс. допустимое напряжение		N ↔ PE 5 В	
Частота		50 Гц	
Измерительные провода			3
Защита от перенапряжения	CAT II 400 В	CAT II 300 В	CAT IV 600 В

ПОЛУЧИТЕ СВОЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ WIHA. СЕЙЧАС!

Вы их хотите — вы их и получите.
Везде, где есть инструменты Wiha.



wiha.com/измерительный-прибор





elektro
buhl

Wiha Werkzeuge GmbH
Obertalstraße 3-7
78136 Schonach/Germany
Tel. +49 7722 959-0
www.wiha.com