

AMP-25-EUR МИНИ-ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ ПОСТОЯННОГО И ПЕРЕМЕННОГО ТОКА (СРЕДНЕКВ. ЗНАЧЕНИЕ)

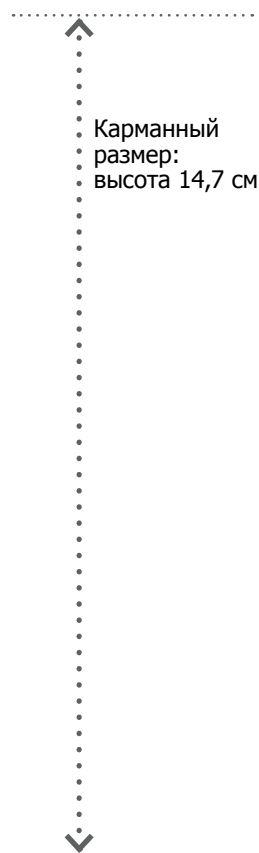
Удобство без компромиссов

Малый размер не означает недостаток возможностей. Мини-токоизмерительные клещи Beha-Amprobe AMP-25-EUR легко помещаются в кармане, что позволяет быстро выполнять выборочные проверки электрических систем. Благодаря прочной конструкции и классификации категории III 600 В токовые клещи AMP-25-EUR — это обязательный профессиональный инструмент диагностики для электриков коммерческих сетей и монтажников электрооборудования.

Клещи AMP-25-EUR предназначены для измерения переменного и постоянного тока нагрузки и пускового тока двигателей. Основные функции, такие как истинное среднеквадратичное значение, бесконтактное напряжение и фильтр нижних частот, ставят эти токовые клещи в один ряд с моделями вдвое большего размера. С AMP-25-EUR вам не придется жертвовать производительностью из-за размера.

Особенности AMP-25-EUR

- **Истинное среднеквадратичное значение** для среды с высоким уровнем помех обеспечивает точность и надежность
- **Переменный и постоянный ток** до 300 А (разрешение 10 мА)
- **Фильтр низких частот** для приводов с регулируемой частотой
- **Пусковой ток** для контроля запуска двигателей
- Обнаружение **бесконтактного напряжения (NCV)**
- **Открытие зажимов** до 2,5 см
- **Автоматическое переключение пределов измерений**
- **Установка нуля постоянного тока** и **удержание данных**
- **Автоматическое отключение питания**
- **Большой ЖК-дисплей с подсветкой**
- **Класс безопасности** категория III 600 В



AMP-25-EUR

МИНИ-ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ ПОСТОЯННОГО И ПЕРЕМЕННОГО ТОКА (СРЕДНЕКВ. ЗНАЧЕНИЕ)
Мини-токоизмерительные клещи

Сферы применения AMP-25-EUR



Устранение неполадок в электрических системах и измерение переменного и постоянного тока нагрузки на оголенных проводах в панели выключателя.





Функция бесконтактного напряжения (NCV) для проверки наличия напряжения.



Карманный размер для быстрой и легкой выборочной проверки электрических систем.

Подробные характеристики AMP-25-EUR

Функция	AMP-25-EUR	Наилучшая точность	Общие характеристики	AMP-25-EUR
Переменный ток⁽¹⁾	60,00 / 300,0 A	+/- (1,5 % + 5 младших значащих разряда) при 50–100 Гц ≥ 3 A +/- (2,5 % + 5 младших значащих разряда) при 100–400 Гц ≥ 3 A	Дисплей	Цифровой: 6000 отсчетов, скорость обновления — 2/c
Постоянный ток⁽²⁾	60,00 / 300,0 A	+/- (1,5 % + 5 младших значащих разряда) При диапазоне 300 A	Диапазон	Автоматическое переключение пределов измерений
Фильтр низких частот	300,0 A	+/- (3,5 % + 5 младших значащих разряда) при 50–60 Гц ≥ 3 A	Показание выхода за пределы диапазона	OL или -OL
С истинным среднеквадратичным значением	•		Рабочая температура	От 0 °C до 30 °C, ≤ 80 % отн. влажность От 30 °C до 40 °C, ≤ 75 % отн. влажность От 40 °C до 50 °C, ≤ 45 % отн. влажность
Пусковой бросок тока	•		Рабочая высота над уровнем моря	< 2000 м
бесконтактным индикатором напряжения	•		Температура хранения	От -20 °C до +60 °C (от -4 °F до 140 °F)
Функция удержания данных Data Hold	•		Уровень загрязнения	2
Примечание ⁽¹⁾: Пик-фактор может достигать 3,0 при 4000 циклах. Для несинусоидальных сигналов: Добавить 3,0 % к пик-фактору от 1,0 до 2,0 Добавить 5,0 % к пик-фактору от 2,0 до 2,5 Добавить 7,0 % к пик-фактору от 2,5 до 3,0 Погрешность расположения клещей: +/- 1,5 % от показания ЖКД ⁽²⁾ Добавить 10 младших значащих разряда в режиме автоопределения переменного/постоянного тока			Температурный коэффициент	0,2 x (заданная точность) / °C (< 18 °C, > 28 °C) / °F (< 64,4 °F, > 82,4 °F)
			Требования по вибрации	MIL-PRF-28800F для А класса 2
			Ударопрочность	120 см
			Аккумулятор	Две таблеточных батареи 1,5 В LR44
			Ресурс батареи	20 часов (номинально)
			Индикатор разряда батареи	
			Автовыключение	20 минут бездействия
			Категория напряжения	CAT III 600 В
			Соответствие стандартам безопасности	IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-030, IEC/EN 61010-2-032
			Соответствие стандартам EMC	IEC/EN 61326-1
			Ведомственные разрешения	
			Размеры (В x Ш x Д)	14,7 x 6,0 x 3,2 см
			Масса	Приблизительно 140 г с батареями
			Открытие зажимов и диаметр проводника	Макс. 2,5 см

Принадлежности в комплекте: Футляр для переноски, две установленных батареи 1,5 В LR44 и руководство пользователя.