АТК-2102

ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ



Высокая точность измерений, компактность, простота, надежность и безотказность в работе, а также оптимальное сочетание функциональных возможностей и стоимости позволяют этому прибору выделиться из общей массы аналогичных изделий, имеющихся на рынке

- миниатюрное исполнение
- датчик тока на эффекте Холла
- функция удержания показаний
- высокая точность измерения малых значений тока
- высококонтрастный ЖКИ
- защита от перегрузки на всех диапазонах

Технические характеристики

- 3 $^{1}/_{2}$ разрядный ЖКИ
- удержание текущего показания
- автоматическая индикация полярности
- максимальный диаметр измеряемого проводника 35 мм
- частотный диапазон при измерениях переменного тока и напряжения 40...400 Гц
- питание 9 В
- масса 316 г
- габаритные размеры 210×50×35 мм

Величина	Диапазон	Разрешение	Погрешность
I~	0,1...1000 А	0,1 А	±1,5%
I=	0,1...1000 А	0,1 А	±2%
U=	0,1...200 В	0,1 В	±0,8%
U~	1...500 В	1 В	±1%
R	0,1...200 Ом	0,1 Ом	±1%

Комплектация

- прибор
- щупы — 1 пара
- чехол для переноски
- руководство по эксплуатации



АТК-2109

ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ

Универсальные токовые клещи для измерения постоянного/переменного тока до 1000А профессионального уровня с автоматическим выбором диапазонов, пик-детектором и встроенным мультиметром.

Технические характеристики

Величина	Диапазон	Погрешность
I=	0,1 А...1000 А	±(1,5%+3)
I~	0,1 А...1000 А	±(2%+5)
U=	0,1 В...1000 В	±(1%+3)
U~	0,1 В...1000 В	±(1,5%+3)
R	0,1 Ом...4 кОм	±(1%+3)
C	0,1 мкФ...4 мФ	±(3%+4)
T	–40 °C...+1372 °C	±(0,5%+3)

- диаметр обхвата 50,8 мм
- измерение истинного среднеквадратичного значения тока и напряжения (True RMS)
- измерения температуры, измерение ΔT (с адаптером DP-36)
- пик-детектор 1 мс
- измерение емкости, сопротивления, проверка диодов, прозвонка цепи
- двойной ЖКИ-дисплей (4000 отсчетов) с 12-сегментной графической шкалой
- удержание показаний, регистрация мин., макс., среднего
- относительные измерения
- режим автоотключения
- масса 780 г
- габаритные размеры 260×64×32 мм

Комплектация

Стандартная
- прибор
- щупы
- батарейка 9 В
- мягкая сумка для переноски
- руководство по эксплуатации

Дополнительная
- термопара K-типа DP-27
- двухвходовый адаптер для измерения разницы температуры DP-36