ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ

ATK-2250

ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ



Надежные, мощные токовые клещи с расширенным диапазоном токов (до 2.5 КА) для работы в силовых электроэнергетических установках. Максимальный размер охвата для шины - 65×24 мм, диаметр охвата – 55 мм. Имеют аналоговый выход и могут использоваться как автономный прибор или в составе измерительного комплекса. Частотный диапазон измеряемых токов и напряжений расширен до 1 КГц

Технические характеристики

Измерение

- постоянный ток 0,1 ...2500 A (погр. 1,5...2 %)
- переменный ток 0,1 A...2100 A (погр. 1,5...3 %) (40 - 1 кГц)
- постоянное напряжение
- 0,1 мВ...600 В (погр. 1,5 %)
- переменное напряжение 0,1 мВ...600 В (погр. 1,5...2 %) (40 - 1 кГц) • сопротивление 0,1 Ом...40 МОм (погр. 1,5 %)
- частота 100 Гц...1000 кГц
- с разрешением 0,01 Гц (погр. 0,5 %) базовая погрешность ±1,5 %±3 емр.

Дополнительные функции

- прозвонка <40 Ом
- проверка диодов 3 В
- время измерения 2 раза в секунду для цифрового индикатра 20 раз в секунду для графической шкалы
- размер охвата для кабеля 55 мм, для шины 65×24
- дисплей 3 3/4
- сервисные функции:
- автоустановка нуля
- удержание показаний фиксация минимальных
- и максимальных значений
- автоустановка диапазонов измерения
- аналоговый выход на осциллограф или мультиметр
- питание 9 В "Крона"
- габаритные размеры 271×112×46
- вес 647 г

Комплектация

- мягкий кейс
- шупы
- руководство по эксплуатации

ATK-2120

ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ-АДАПТЕР



Эти токовые клещи предназначены для измерения тока в диапазоне до 1200 А. Прибор имеет аналоговый выход. При подключении токовых клещей к осциплографу можно наблюдать форму сигнала измеряемой величины, а при подключении к мультиметру с возможностью записи данных записывать измеренные значения тока. При этом все измеренные показания отображаются на дисплее прибора

Комплектация

- прибор
- кейс
- руководство по эксплуатации
- 2×1,5 В батареи

- измерение ACA и DCA до 1200 A
- фиксация мин/макс показаний и удержание показаний
- диаметр захвата 23 мм
- дисплей 3 ³/₄ разряда
- скорость измерения аналоговой шкалы 20 отсчетов/с
- установка 0 нажатием одной кнопки
- возможность интеграции прибора с мультиметром/осциллографом

- Технические характеристики
- питание 2×1,5 В

• диаметр захвата 23 мм

- дисплей 3 3/4 разряда с 40-сегментной аналоговой шкалой
- габаритные размеры 183×63,6×35,6 мм
- масса 190 г

Величина	Значение	Погрешность
Постоянный ток	0,1 A - 1200 A	2 %
Переменный ток (40 - 400 Гц)	0,1 A - 1200 A	2 %
Аналоговый выход	1 мВ/1 А	



