

APPA A10 серия

A16HR, A16H, A16R, A16, A15R, A15, A11R, A11

Электроизмерительные клещи



- 4 разряда, динамический диапазон 4000
- Переменный ток до 1000 А (A15x/A16x); 600 А (A11x)
- Постоянный ток до 1000 А (A16x)
- Измерение: \approx U; R; частоты тока; прозвон
- Макс. разрешение 0,1 А; 0,1 В; 0,1 Ом; 1 Гц
- *Измерение СКЗ с учетом формы и искажений (AxxR)
- Удержание, регистрация пик. значений (> 10 мс), мин/макс
- Макс. диаметр охвата 35 мм (A11x); 51 мм (A15x/A16x)
- Механизм разведения губок повышенной прочности (AxxH)
- Подсветка дисплея; автовыключение питания
- Противоударное исполнение (падение с высоты до 1,3 м)



* Модели с индексом "R"

Днём и ночью

Высококонтрастный ЖК-индикатор, позволит Вам без проблем считать показания с дисплея как при ярком солнечном свете, так и, благодаря встроенной подсветке, в темноте. Для увеличения ресурса батарей, подсветка дисплея имеет функцию автоотключения.



Лёгкая замена батарей

Теперь для замены элементов питания нет необходимости разбирать корпус прибора. Батарейный отсек расположен под небольшой крышкой, удерживаемой всего одним винтом.



Полноразмерные губки с уникальными свойствами

Серия имеет модели с поистине уникальными характеристиками: губки с большим охватом (51 мм), датчик позволяющий снимать показания с проводников с током до 1000 А и никель-стальной сплав губок (в моделях с индексом "H") с малым гистерезисом.



ТД нормируются при: (23 ± 5) °C, отн. влажность ≤ 75 %		APPA A16/A16R	APPA A16H/A16HR	APPA A11/A11R	APPA A15/A15R
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	Пределы измерений	400; 750 В		400; 600 В	400; 750 В
	Погрешность	± (1,0 % + 5 ед. счета)			
	Макс. разрешение	0,1 В			
	Измерение ср. кв. значения	APPA A11 / A15 / A16 / A16H – синусоидальный сигнал APPA A11R / A15R / A16R / A16HR – сигнал произвольной формы			
ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	Защита входа	750 В		600 В	750 В
	Пределы измерений	400; 1000 В		400; 600 В	400; 1000 В
	Погрешность	± (0,7 % + 2 ед. счета)			
	Макс. разрешение	0,1 В			
ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК	Защита входа	1000 В		600 В	1000 В
	Пределы измерений	400; 1000 А		400; 600 А	400; 1000 А
	Погрешность	± (1,9 % + 7 ед. счета)	± (1,5 % + 5 ед. счета)	± (1,9 % + 5 ед. счета)	
	Максимальное разрешение	0,1 А			
ПОСТОЯННЫЙ ТОК	Измерение ср. кв. значения	APPA A11 / A15 / A16 / A16H – синусоидальный сигнал APPA A11R / A15R / A16R / A16HR – сигнал произвольной формы			
	Защита входа	1000 А		600 А	1000 А
	Пределы измерений	400; 1000 А			
	Погрешность	± (1,9 % + 3 ед. счета)	± (1,0 % + 3 ед. счета)	H	
СОПРОТИВЛЕНИЕ	Максимальное разрешение	0,1 А			
	Защита входа	1000 А			
	Пределы измерений	400 Ом			
	Погрешность	± (1,0 % + 3 ед. счета)			
ПРОЗВОН ЦЕПИ	Макс. разрешение	0,1 Ом			
	Защита входа	600 В			
	Порог срабатывания	30 Ом			
	Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц			
ЧАСТОТА (ТОКА)	Защита входа	600 В			
	Пределы измерений	до 400 Гц			
	Погрешность	± (0,1 % + 2 ед. счета)			
	Макс. разрешение	1 Гц			
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Защита входа	600 В			
	Тип преобразователя	Датчик Холла		Трансформатор тока	
	Макс. индицируемое число	4000			
	Скорость измерения	4 изм./с			
	Макс. диаметр провода	51 мм (шина 24 × 60 мм)		34 мм	51 мм (шина 24 × 60 мм)
	Источник питания	APPA A11 / A15 / A16 / 16H – 1,5 В × 2 (тип AA) APPA A11R / A15R / A16R / A16HR – 9 В (тип «Крона»)			
	Срок службы источника питания	300 ч			
	Автовыключение	30 мин			
	Условия эксплуатации	0 °C...50 °C, отн. влажность не более 80 %			
	Габаритные размеры	100 × 265 × 42 мм		76 × 220 × 50 мм	100 × 265 × 42 мм
Масса	420 г		360 г		
Комплект поставки	Измерительные провода (2), источник питания (установлен), транспортная сумка (1), руководство по эксплуатации				