

Амперклеци V & A Instrument токови за прецизно измерване
Udc, Uac, Iac, R, 700 V, 1000 V, VA312



Техническа спецификация на цифрови токови клещи - модел: VA312



Макс. напрежение	1000V CAT II 600 V CATIII
Надморска височина	2000 м LCD 5999 знака, възстановява се на всеки 2-3 сек.
Дисплей	
Избор на обхват	Автоматично/ ръчно
Индикация на полярност	"-" автоматично излиза на дисплея
Индикация при претоварване	на дисплея излиза "OL"
Индикация за изтощена батерия	знак за изтощена батерия излиза на дисплея
Обхват на клещи	кабел 40 мм макс. d на измервания
Захранване:	батерия 1,5 V x 3 (AAA)
Размер	225 мм x 86 мм x 32 мм
Тегло	прибл. 330 гр.
Работна температура	5° до 35° C
Температура на съхранение	Температура на съхранение -10° до 50° C

DC напрежение

Обхват	Резолюция	Точност
6V	1mV	± /0.8% от rdg ± 5 знака/
60V	10mV	
600V	0,1V	± /1,0% от rdg ± 2 знака/
1000V	1V	

Входен импеданс: 10MΩ

Защита при претоварване: 1000 V DC или 700 V AC rms

AC напрежение

Обхват	Резолюция	Точност
6V	1mV	± 1.2 % от rdg ± 5 знака
60V	10mV	
600V	0,1V	
700V	1V	

Входен импеданс: 10MΩ

Честотен обхват 40 - 400 Hz

Защита при претоварване: 1000 V DC или 700 V AC rms

АС ток

Обхват	Резолюция	Точност
600A	0,1A	± 2,5 % от rdg ± 5 знака
1000A	1A	± 3 % от rdg ± 5 знака

Честотен обхват 50 - 60 Hz

Защита при претоварване: 120 % обхвати за макс. 60 сек.

Съпротивление

Обхват	Резолюция	Точност
600 Ω	0.1 Ω	± /1,0% от rdg ± 3 знака/
6 kΩ	1 Ω	
60 kΩ	10 Ω	
600 kΩ	0,1kΩ	
6M Ω	1 kΩ	
60M Ω	10 kΩ	± /5,0% от rdg ± 5 знака/

Защита при претоварване: 250 V DC или rms, AC за всички обхвати

Капацитет

Обхват	Резолюция	Точност
600nF	0,1nF	± /4,0% от rdg ± 5 знака/
6μF	1nF	
60μF	10nF	
600μF	0,1uF	
1000μF	1uF	

Защита при претоварване: 250 V DC или rms, AC за всички обхвати

ADP

Обхват	Резолюция	Точност
600mV	0,1mV	± /3,0% от rdg ± 5 знака/

Честота

Обхват	Резолюция	Точност
40Hz	1Hz	± /0,1% от rdg ± 1 знак/
600Hz	1Hz	
6kHz	1Hz	
60kHz	10Hz	
100kHz	0,1kHz	

Обхват на измерването: 1V до 10V rms, 40Hz до 100kHz

Диоден тест и веригопроверител

Обхват	Описание
	Ако съпротивлението на веригата е под 40 Ω, вградения зумер издава звук.
	показва приблизително напрежението върху диода в права посока

Автоматично изключване

За да се удължи живота на батерията, клещите имат функция автоматично изключване.

Ако уреда не се използва 10 мин. той автоматично се изключва. За да го включите отново натиснете само бутона FUNC.

! За да избегнете електрически шок или нараняване, сменяйте батерията при изключен апарат.

Продукт: [Амперклещи V & A Instrument токови за прецизно измерване Udc, Uac, Iac, R, 700 V, 1000 V, VA312](#)

Категория: [Измерване на ток](#)

Бранд: [Марка V & A Instrument](#)

Категория бранд: [Амперклещи V & A Instrument](#)