

Характеристики токовых клещей HANTEK

1. Токовые клещи CC-650 BNC

Предназначены для безконтактного измерения постоянного и переменного тока.

Максимальная частота:	400 Гц
коэффициент:	1мВ/1А, 1мВ/100мА
Диапазон измерения:	20мА - 650А DC
Точность	0-650А ±3% + 2А
Диаметр проводника	30мм максимум
Индикатор низкого заряда	Красный светодиод
Рабочая температура	0С - 50С 70% R.H.
Температура хранения	-20С to +70С, 80% R.H.
Батарея	9В типа «КРОНА»
Время работы батареи	100 часов (типично с щелочной батареей)
Вес	250г
Размер	195мм x 70мм x 33мм
Разъем	BNC

2. Токовые клещи CC-650 BANANA

Предназначены для безконтактного измерения постоянного и переменного тока.

Максимальная частота:	400 Гц
коэффициент:	1мВ/1А, 1мВ/100мА

Диапазон измерения:	20мА - 650А DC
Точность	0-650А ±3% + 2А
Диаметр проводника	30мм максимум
Индикатор низкого заряда	Красный светодиод
Рабочая температура	0С - 50С 70% R.H.
Температура хранения	-20С to +70С, 80% R.H.
Батарея	9В типа «КРОНА»
Время работы батареи	100 часов (типично с щелочной батареей)
Вес	250г
Размер	195мм x 70мм x 33мм
Разъем	Banana (для мультиметра)

3. Токовые клещи СС-65 ВНС

Предназначены для безконтактного измерения постоянного и переменного тока.

Максимальная частота:	20 кГц
коэффициент:	1мВ/10мА, 1мВ/100мА
Диапазон измерения:	20мА - 65А DC
Постоянный ток	1 mV / 10mA $\pm(1.5\% \pm 5mA)$ 10mA ~ 20A 1mV/100mA $\pm(2\% \pm 20mA)$ 100mA ~ 40A $\pm(4\% \pm 0.3A)$ 40A ~ 65A
Переменный ток	1mV/10mA $\pm(2\% \pm 30mA)$ 100mA ~ 10A (40Hz ~ 2KHz) $\pm(4\% \pm 30mA)$ 100mA ~ 10A (2KHz ~ 10KHz) $\pm(6\% \pm 30mA)$ 100mA ~ 10A (10KHz ~ 20KHz)

	$\pm(8\% \pm 30\text{mA})$ 10A ~ 15A (40Hz ~ 20KHz) 1mV/100mA $\pm(2\% \pm 30\text{mA})$ 200mA ~ 40A (40Hz ~ 1KHz) $\pm(4\% \pm 30\text{mA})$ 200mA ~ 40A (1KHz ~ 2KHz) $\pm(6\% \pm 30\text{mA})$ 200mA ~ 40A (3KHz ~ 5KHz) $\pm(8\% \pm 0.3\text{A})$ 40A ~ 65A (40Hz ~ 20KHz)
Диаметр проводника	9мм максимум
Индикатор низкого заряда	Красный светодиод
Рабочая температура	0С - 50С 70% R.H.
Температура хранения	-20С to +70С, 80% R.H.
Батарея	9В типа «КРОНА»
Время работы батареи	100 часов (типично с щелочной батареей)
Вес	250г
Размер	195мм x 70мм x 33мм
Разъем	BNC

4. Токовые клещи CC-65 BANANA

Предназначены для безконтактного измерения постоянного и переменного тока.

Максимальная частота:	20 кГц
коэффициент:	1мВ/10мА, 1мВ/100мА
Диапазон измерения:	20мА - 65А DC
Постоянный ток	1 mV / 10mA $\pm(1.5\% \pm 5\text{mA})$ 10mA ~ 20A 1mV/100mA $\pm(2\% \pm 20\text{mA})$ 100mA ~ 40A $\pm(4\% \pm 0.3\text{A})$ 40A ~ 65A

Переменный ток	<p>1mV/10mA $\pm(2\% \pm 30\text{mA})$ 100mA ~ 10A (40Hz ~ 2KHz) $\pm(4\% \pm 30\text{mA})$ 100mA ~ 10A (2KHz ~ 10KHz) $\pm(6\% \pm 30\text{mA})$ 100mA ~ 10A (10KHz ~ 20KHz) $\pm(8\% \pm 30\text{mA})$ 10A ~ 15A (40Hz ~ 20KHz)</p> <p>1mV/100mA $\pm(2\% \pm 30\text{mA})$ 200mA ~ 40A (40Hz ~ 1KHz) $\pm(4\% \pm 30\text{mA})$ 200mA ~ 40A (1KHz ~ 2KHz) $\pm(6\% \pm 30\text{mA})$ 200mA ~ 40A (3KHz ~ 5KHz) $\pm(8\% \pm 0.3\text{A})$ 40A ~ 65A (40Hz ~ 20KHz)</p>
Диаметр проводника	9мм максимум
Индикатор низкого заряда	Красный светодиод
Рабочая температура	0С - 50С 70% R.H.
Температура хранения	-20С to +70С, 80% R.H.
Батарея	9В типа «КРОНА»
Время работы батареи	100 часов (типично с щелочной батареей)
Вес	250г
Размер	195мм x 70мм x 33мм
Разъем	Вапана (для мультиметра)