

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://center.nt-rt.ru/> || [cfn@nt-rt.ru](mailto:cfn@nt-rt.ru)

## Center 266

## Электроизмерительные клещи



- Измерение ср. кв. значения сигнала произв. формы (TrueRMS)
- Детектирование токов утечки и измерение переменного тока
- Пределы измерений (ACA): 6 мА / 60 мА / 600 мА / 6 А / 60 А
- Максимальное разрешение 1 мкА, установка «0» показаний («ZeroA»)
- Погрешность измерений (базов.):  $\pm 1\%$  (50/60 Гц)
- Измерение переменного/ пост. напряжения до 600 В (ACV/ DCV)
- Измерение сопротивления (R) до 600 кОм, прозвонка цепи.
- Автоматический диапазон измерений, удержание показаний/Hold, регистрация пиковых значений/Peak
- Отключаемый фильтр нижних частот (LPF): «50-60 Гц» или «50-500 Гц»
- Подсветка дисплея (20с), автовыключение питания
- ЖК-индикатор 4 разряда («6000»)

ТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 80 %		Center-266		
ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК ACA (МА)	Пределы измерений	6 мА	60 мА	600 мА
	Разрешение	1 мкА	10 мкА	0,1 мА
	Погрешность 50-60 Гц	$\pm (1\% + 8 \text{ е.м.р.})$		
	Погрешность 50..500 Гц	$\pm (2\% + 8 \text{ е.м.р.})$		
	Измерение ср. кв. значения	Сигнал произвольной формы		
	Полоса частот	50-60 Гц / 50..500 Гц (выбор вручную – LPF*)		
ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК ACA	Защита входа	60 А ср. кв. / 300В ср. кв.		
	Пределы измерений	6 А		60 А
	Разрешение	1 мА		10 мА
	Погрешность 50-60 Гц	$\pm (1\% + 5 \text{ е.м.р.})$		
	Погрешность 50..500 Гц	$\pm (2\% + 5 \text{ е.м.р.})$		
	Измерение ср. кв. значения	произвольная форма		
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ACV	Полоса частот	50-60 Гц / 50.. 500 Гц (выбор вручную – LPF*)		
	Защита входа	60 А ср. кв. / 300В ср. кв.		
	Предел измерений	60 В/ 600 В		
	Погрешность	$\pm (1,0\% + 3 \text{ е.м.р.})$		
	Разрешение	0,01 В/ 0,1 В		
ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ DCV	Полоса частот	50... 500 Гц		
	Защита входа	600 В ср. кв.		
	Предел измерений	60 В/ 600 В		
	Погрешность	$\pm (1,0\% + 2 \text{ е.м.р.})$		
СОПРОТИВЛЕНИЕ	Разрешение	0,01 В/ 0,1 В		
	Погрешность	$\pm (1,0\% + 2 \text{ е.м.р.})$		
	Защита входа	600 В ср. кв.		
	Предел измерений	600 Ом/ 6/ 60/ 600 кОм		
ПРОЗВОН ЦЕПИ	Разрешение	0,1 / 1 / 10 / 100 Ом		
	Порог срабатывания	45 Ом		
	Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Защита входа	600 В ср. кв.		
	Дисплей	ЖК-дисплей (4 разряда)		
	Макс. индицируемое число	«6000»		
	Скорость измерения	2 изм./с		
	Макс. диаметр провода	23 мм		
	Источник питания	1,5 В x 2 тип AAA		
	Срок службы батареи	~ 60 часов (в режиме DCV/ R)		
	Автовыключение питания	30 мин (автовыключение подсветки 20 сек)		
	Условия эксплуатации	0 °С... 40 °С, отн. влажность не более 80 %		
	Исполнение	МЭК 61010-1, 600 В кат III, степень загрязнения 2		
	Соответствие нормам	МЭК 61557-13: класс 2, ≤ 30А/м, EN 61326-1 (ЭМС)		
	Габаритные размеры	210 x 76 x 34 мм		
	Масса	296 г (с батареями)		
Комплект поставки	измерительные провода (2 шт), источники питания 1,5В AAA (2), транспортная сумка, РЭ.			