

Токоизмерительные клещи Mastech M266C

Описание:

Этот прибор является одним из серии профессиональных измерительных инструментов и способен выполнять следующие функции:

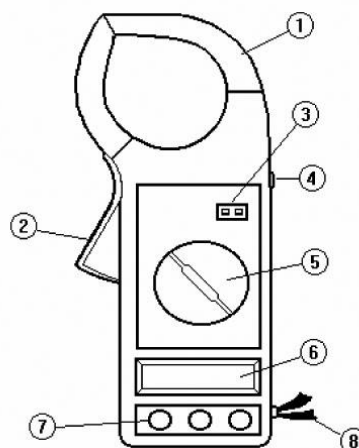
- измерение переменного тока
- проверка изоляции
- измерение постоянного и переменного напряжения
- измерение сопротивления

Некоторые модели этой серии также обеспечивают:

- диодный тест
- звуковую прозвонку
- измерение температуры
- измерение частоты



1. Клещи-трансформатор
2. Скоба
3. Разъем для измерения температуры
4. Переключатель фиксации данных
5. Поворотный переключатель
6. ЖК дисплей
7. Входные разъемы
8. Петля



Технические характеристики

Максимальное напряжение между 1000 В пост. или 750 В перем. землей и гнездами прибора эфф.

Питание 9 В

Дисплей ЖК, макс. 1999, 2-3 счета / сек.

Метод измерения Двойное интегрирование

Индикация перегрузки цифра "1"

Индикация полярности знак "-" при отрицат.полярности

Диапазон рабочих температур 0 °С 40 °С

Диапазон температур хранения -10 °С 50 °С

Индикация разряда батарей символ "BAT"

Размеры 37 мм X 90 мм X 230 мм

1. ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК

Диапазон	Разрешающая способность	Точность	Примеч.
20 А	10 мА	$\pm 2.0\% \pm 5 D$	
200 А	100 мА	$\pm 2.0\% \pm 5 D$	
1000 А	1 А	$\pm 2.0\% \pm 5 D$	$\leq 800 \text{ мА}$
		$\pm 3.0\% \pm 5 D$	$> 800 \text{ мА}$

Диапазон частот: 50 - 60 Гц. Измерение: среднеквадратичное для сигнала синусоидальной формы. Ширина раскрыва клещей: 5 см.

Защита от перегрузки: 1200 А, 60 сек.

2. ИЗМЕРЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ (При подключении дополнительно 500-вольтового измерителя изоляции.)

Диапазон	Разреш.способн.	Точность	Примеч.
20 МΩ	10 КОм	$\pm 2.0\%(\text{данные-м}) \pm 2 D$	
2000 МΩ	1 МОм	$\pm 4.0\%(\text{данные-н}) \pm 2 D$	$\leq 500 \text{ МОм}$
		$\pm 5.0\%(\text{данные-н}) \pm 2 D$	$> 500 \text{ МОм}$

При работе с прибором типа M266C и измерителем 261: m=50, n=100

Внимание: описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16
 телефон: (495) 963-6120
 факс: (495) 963-4994
 e-mail: quartz1@quartz1.ru

Сеть магазинов
КВАРЦ

Радиодетали и электронные компоненты

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д31
 телефон/факс: (495) 788-8899 многоканальный
 e-mail: mgz@quartz1.ru

3. ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Диапазон	Разрешающая способность	Точность
200 V	0.1 V	$\pm 1.0\% \pm 4 D$
750 V	1 V	$\pm 1.0\% \pm 4 D$

Входное сопротивление: $\geq 9 \text{ МОм}$

Диапазон частот: 50 Гц - 500 Гц

Измерение: среднеквадратичное для сигнала синусоидальной формы.

4. ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Диапазон	Разрешающая способность	Точность
200 mV	0.1 mV	$\pm 0.5\% \pm 1 D$
20 V	10 mV	$\pm 0.5\% \pm 1 D$
200 V	0.1 V	$\pm 0.5\% \pm 1 D$
1000 V	1 V	$\pm 0.8\% \pm 2 D$

Входное сопротивление: $\geq 9 \text{ Мом}$

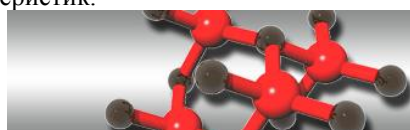
5. СОПРОТИВЛЕНИЕ

Диапазон	Разрешающая способность	Точность
200 Ω	0.1 Ω	$\pm 1.0\% \pm 3 D$
20 к Ω	10 Ω	$\pm 1.0\% \pm 1 D$
2 М Ω	1 к Ω	$\pm 1.0\% \pm 1 D$

6. ТЕМПЕРАТУРА (M266C)

Диапазон	Разрешающая способность	Точность	
		0°C - 400°C	400°C - 750°C
0°C - 750°C	1 °C	$\pm 1.0\% \pm 3 D$	$\pm 2.0\% \pm 1 D$
32°F - 1382°F	1 °F	$\pm 1.0\% \pm 3 D$	$\pm 2.0\% \pm 1 D$

Внимание: описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов

КВАРЦ

Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16

телефон: (495) 963-6120

факс: (495) 963-4994

e-mail: quartz1@quartz1.ru

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д31

телефон/факс: (495) 788-8899 многоканальный

e-mail: mgz@quartz1.ru