



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## Клещи-ваттметр токоизмерительные HIOKI CM3286



Пи  
Ча  
то  
Ди  
Вл  
Ра  
Ве  
Ни  
ди  
Ве  
ди

### Описание Клещи-ваттметр токоизмерительные HIOKI CM3286

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Измеряемые параметры, функции	CM3286, CM3286-01
Тип сети	1-фазная, 3-фазная Δ и Y при симметричной нагрузке и минимальных искажениях
Измеряемые параметры (единицы измерений)	В, А, В пик., А пик., Вт, вар, В·А, Cosφ, фазовый угол $\varphi^\circ$ , Гц, кВт·ч 1-фазы (только CM3286-01), уровень гармоник В и А до 30-н и КНИ (THD%) (только CM3286-01), очередность фаз
Измерение электрической мощности (до 600 В, от 60 мА)	1-ф сеть: 0,005 ... 360,0 кВт; $\pm(2,0\% Wx \pm 7 \text{ е.м.р.})$ ; 50/ 60 Гц при Cosφ=1 3-ф сеть (Δ): 0,020 ... 623,5 кВт; $\pm(3,0\% Wx \pm 10 \text{ е.м.р.})$ ; 50/ 60 Гц при Cosφ=1 3-ф сеть (Y): 0,040 ... 1080 кВт; $\pm(2,0\% Wx \pm 3 \text{ е.м.р.})$ ; 50/ 60 Гц при Cosφ=1
Cosφ	0,000...1,000
Диапазон измерения напряжения переменного тока	предел 600 В (диапазон 80...600 В), $\pm(0,7\% Ux + 3 \text{ е.м.р.})$ ; частота от 45 до 66 Гц (общий диапазон до 1000 Гц)
Диапазоны измерения силы переменного тока	(6,000; 60,00; 600,0) А; $\pm(1,0\% Ix + 3 \text{ е.м.р.})$ ; частота от 45 до 66 Гц (общий диапазон до 100 Гц)
Диапазон измерения частоты	от 45,0 до 999,9 Гц, $\pm(0,3\% Fx + 3 \text{ е.м.р.})$
Измерение $\varphi^\circ$	от $-180^\circ$ до $179,9^\circ$
Другие функции	удержание, пик/макс/мин/сред., индикатор заряда батарей, автовыключение
Диаметр захвата	Ø 46 мм (с возможность расширения до Ø 55 мм или до 80×20 мм)
Дисплей	ЖК-дисплей, одновременное отображение 4-х параметров
Интерфейс (только для CM3286-01)	® Bluetooth вер. 4.0 Le, отображение измеренных значений на iOS или Android
Электропитание	3 В, две щелочные батареи RL03 (AAA)
Категория электробезопасности	CAT III до 1000 В AC CAT IV до 600 В AC
Рабочие условия эксплуатации	от $-25^\circ\text{C}$ до $+65^\circ\text{C}$ , влажность не более 80%
Габаритные размеры	163 × 52 × 37 мм
Масса	0,22 кг

\* В скобках указан полный диапазон частот измеряемого параметра от 45 Гц до 1000 Гц

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- C0203 – Кейс для переноски
- LR03 – Батарея щелочная 2 шт.
- L9257 – Сигнальные провода
- Руководство по эксплуатации
- Паспорт
- Свидетельство о поверке

