



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 110-00-00
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 500 00 00
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
125080, ГО. МОСКВА, УЛ. ГИЛЯРОВОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 45219200



Ча
от

Ча
до

По
У

Пи

Ос

Описание Aktakom ACM-3192

- Анализ сетей конфигураций: 3ф4п, 3ф3п, 1ф3п, 1ф2п;
- Измерение истинных среднеквадратических значений – True RMS;
- ЖК дисплей 81,4*61 мм с разрешением 320*240;
- Способ установки диапазона: напряжение (автоматический), ток (автоматический, ручной);
- Диапазон частот: 40 Гц...1 кГц;
- Интерфейс RS232C/USB;
- Удержание данных;
- Сохранение измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без использования специального программного обеспечения;
- Регулируемая скорость сэмплирования 2...7200 с;
- Диаметр охвата клещей: 50 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНАЛИЗАТОРА МОЩНОСТИ ACM-3192:

Диапазоны	Разрешение	Точность
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Переменное напряжение (TRUE RMS)		
10,0 В...600,0 В фаза-нейтраль	0,1 В	±(0,5% + 0,5 В)
10,0 В...600,0 В фаза-фаза		
Переменный ток (TRUE RMS)		
20 А	0,001 А (<10 А)	±(0,5% + 0,1 А)
		0,001 А (≥10 А)
200 А	0,01 А (<100 А)	±(0,5% + 0,5 А)
		0,1 А (≥100 А)
1200 А	0,1 А (<1000 А)	±(0,5% + 5 А)
		1 А (≥1000 А)
Коэффициент мощности (PF)		
0,00...1,00	0,01	±0,04
Фазовый угол (Ф)		
-180°...180°	0,1°	±1° *ACOS(PF)
Частота		
45...65 Гц	0,1 Гц	0,1 Гц
Активная мощность		
0,000...9,999 кВт	0,001 кВт	±(1% + 0,008 кВт)
10,00...99,99 кВт	0,01 кВт	±(1% + 0,08 кВт)
100,0...999,9 кВт	0,1 кВт	±(1% + 0,8 кВт)
1,000...9,999 МВт	0,1 кВт	±(1% + 0,008 МВт)
Полная мощность		
0,000...9,999 кВА	0,001 кВА	±(1% + 0,008 кВА)
10,00...99,99 кВА	0,01 кВА	±(1% + 0,08 кВА)

Диапазоны	Разрешение	Точность
100,0...999,9 кВА	0,1 кВА	±(1% + 0,8 кВА)
1,000...9,999 МВА	0,1 кВА	±(1% + 0,008 МВА)
Реактивная мощность		
0,000...9,999 кВАр	0,001 кВАр	±(1% + 0,008 кВАр)
10,00...99,99 кВАр	0,01 кВАр	±(1% + 0,08 кВАр)
100,0...999,9 кВАр	0,1 кВАр	±(1% + 0,8 кВАр)
1,000...9,999 МВАр	0,1 кВАр	±(1% + 0,008 МВАр)
Активная энергия (WH)		
0,000...9,999 кВт•ч	0,001 кВт•ч	±(1% + 0,008 кВт•ч)
10,00...99,99 кВт•ч	0,01 кВт•ч	±(1% + 0,08 кВт•ч)
100,0...999,9 кВт•ч	0,1 кВт•ч	±(1% + 0,8 кВт•ч)
1,000...9,999 МВт•ч	0,1 кВт•ч	±(1% + 0,008 МВт•ч)
Полная энергия (SH)		
0,000...9,999 кВА•ч	0,001 кВА•ч	±(1% + 0,008 кВА•ч)
10,00...99,99 кВА•ч	0,01 кВА•ч	±(1% + 0,08 кВА•ч)
100,0...999,9 кВА•ч	0,1 кВА•ч	±(1% + 0,8 кВА•ч)
1,000...9,999 МВА•ч	0,1 кВА•ч	±(1% + 0,008 МВА•ч)
Реактивная энергия (QH)		
0,000...9,999 кВАр•ч	0,001 кВАр•ч	±(1% + 0,008 кВАр•ч)
10,00...99,99 кВАр•ч	0,01 кВАр•ч	±(1% + 0,08 кВАр•ч)
100,0...999,9 кВАр•ч	0,1 кВАр•ч	±(1% + 0,8 кВАр•ч)
1,000...9,999 МВАр•ч	0,1 кВАр•ч	±(1% + 0,008 МВАр•ч)
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Анализ сетей конфигураций	3ф4п, 3ф3п, 1ф3п, 1ф2п	
Измерение истинных среднеквадратических значений – True RMS	Есть	
Дисплей	ЖК 81,4*61 мм с разрешением 320*240	
Способ установки диапазона	Напряжение (автоматический), ток (автоматический, ручной)	
Диапазон частот	40 Гц...1 кГц	
Интерфейс	RS232C/USB	
Удержание данных	Есть	
Сохранение измеренных данных	На SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без!!! использования специального программного обеспечения	
Регулируемая скорость сэмплирования	2...7200 с	
Диаметр охвата клещей	50 мм	
Питание	8 батарей AA; сетевой адаптер 9 В	
Габаритные размеры	(прибор) 225х125х64 мм (клещи) 210х64х33 мм	
Масса	(прибор) 1,05 кг (клещи) 0,52 кг	

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	Наименование	Количество
1	Прибор	1
2	Тестовые пробники	4
3	Зажимы типа "Крокодил"	4
4	Токовый пробник (клещи)	3
5	Сетевой адаптер AC-DC 9 В	1
6	SD карта 2 Гб	1
7	Мягкий кейс для переноски	1
8	Руководство по эксплуатации	1