



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

0 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

Ан
на
мо



Описание Yokogawa CW240

Анализатор качества электроэнергии CW240 — портативный многофункциональный прибор, позволяющий одновременно по нескольким каналам измерять ток, напряжение, активную мощность, реактивную мощность, частоту, потребляемую мощность активную, потребляемую мощность реактивную, коэффициент мощности, гармонический анализ и анализ формы сигнала.

Анализатор качества электроэнергии модели CW240 способен выполнять вычисление более сложных параметров, так или иначе характеризующих энергопотребляющие или генерирующие объекты. Встроенные функции и несколько интерфейсов ввода/вывода делают этот процесс максимально удобным.

Особенности

- 4 входных порта для токовых клещей, 3 входных порта по напряжению.
- Математические функции, функция масштабирования.
- Самодиагностика.
- Встроенная память + запись на внешние носители.
- Удобочитаемый ЖКД (5,9", 340 × 240 пикселей) с подсветкой и регулируемой контрастностью.
- Интерфейс связи RS-232C.
- Цифро-аналоговый выход (4 канала).
- Питание: 6 батарей (размер AA), Ni-Cd аккумулятор либо адаптер сети питания. CW240 продолжает работать даже при отключении питания.
- Габаритные размеры 206 мм × 183 мм × 65 мм.
- Вес 1,2 кг.

Технические характеристики

Характеристика	Напряжение	Ток	
		Тип клещей	Значение
Диапазон измерения	150/300/600/1000 В	96036	2 А
		96033	50 А
		96030	200 А
		96031	500 А
		96032	1000 А
		96034	3000 А
			2000 А
			1000 А
96035	3000 А		
		300 А	
Диапазон рабочих частот	45...65 Гц		
Крест-фактор	3 (для диапазона 1000 В – 1,8)		
Погрешность (% от показаний + % шкалы)	±(0,2 % + 0,1 %)	96030, 96031, 96033, 96036	±(0,6 % + 0,4 %)
		96032, 96034, 96035	±(1,0 % + 0,8 %)
Влияние коэффициента мощности	–	96030	±1 % шкалы
	–	Остальные	±2 % шкалы
Влияние коэффициента реактивности	–	96030	±1 % шкалы
		Остальные	±2 % шкалы
Влияние температуры	±0,03 % шкалы на 1 °С	Нет зависимости	±0,03 % шкалы на 1 °С

Характеристики Yokogawa CW240

Технические характеристики Yokogawa CW240	
Размеры мм	206 × 183 × 65
Вес кг	1.2

Комплектация Yokogawa CW240

1.	Анализатор качества электроэнергии CW240
2.	Руководство по эксплуатации

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83