

# Счетчики электрической энергии однофазные однотарифные «Пульсар 1»

Предназначены для измерения и учета активной энергии в 2-проводных цепях переменного тока промышленной частоты.

Номер в Госреестре средств измерений РФ 76979-19.  
Выпускаются по ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 31819.21-2012, ГОСТ 31819.23-2012.

## Преимущества

- Сделано в России
- Гарантийный срок 7 лет
- Датчик магнитного поля
- Малогабаритный корпус
- Установка на DIN-рейку
- Надежные комплектующие только от проверенных производителей

## Интерфейсы

- Оптопорт



Счетчик однотарифный  
с механическим индикатором



Счетчик однотарифный  
с жидкокристаллическим индикатором

Следите за новостями в социальных сетях



**ПУЛЬСАР**  
умные измерения с 1997

## Технические данные

## Модели

Индикатор	ЖКИ	Механический
Класс точности при измерении активной энергии	1 по ГОСТ 31819.21-2012	
Номинальное напряжение, Уном, В	230	
Номинальная/максимальная сила тока, $I_{\text{н}}/I_{\text{макс}}$ , А	5/60, 10/100	5/60
Частота сети, Гц	50±7,5	
Стартовый ток, мА	20, 40	20
Полная и активная мощность, потребляемая цепью напряжения, при номинальном напряжении и номинальной частоте, не более, В•А	10 (2,0 Вт) соответственно	
Полная мощность, потребляемая цепью тока, при номинальном напряжении номинальной частоте, не более, В•А	0,3	
Основная погрешность измерения напряжения, тока, частоты сети, %	1,00	—
Дополнительные измерения	Активная энергия, ток, напряжение, мощность, частота, коэффициент мощности	—
Особенности	Отображение информации на жидкокристаллическом индикаторе с отображением единиц измерений. Вывод потребленной активной энергии с сотыми долями кВт•ч	Отсчетные устройства со стопором обратного хода и защитой от магнитных воздействий
Передаточное число, имп/кВт•ч	1600 (800)	1600
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+60	
Степень защиты от проникновения воды и пыли	IP51	
Масса, не более, кг	0,4	
Средний срок службы, года	32	
Межповерочный интервал, лет	16	
Габаритные размеры, мм	65x100x83	

Следите за новостями в социальных сетях



**ПУЛЬСАР**  
умные измерения с 1997