

ППЧ-2007М, ППЧ-2007МН приборы для проверки и настройки механических часов



Приборы проверки часов ППЧ-2007М и ППЧ-2007МН созданы на основе ранее выпускаемого микропроцессорного цифрового прибора для проверки часов ППЧ 2007.

Предназначены для проверки и настройки механических часов отечественных и зарубежных производителей.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Посредством приборов ППЧ осуществляются измерения следующих параметров:

- Мгновенный суточный ход механических часов.
- Угол амплитуды колебания баланса механических часов.
- Выкачка (неравномерный ход баланса).



Области применения:

- Предприятия по ремонту часов (проверка и регулировка механических часов).
- Предприятия торговли (входной контроль, предпродажная проверка).
- Часовые производства (входной контроль часовых механизмов, регулировка, выходной контроль продукции).
- Частные коллекционеры и любители часов.

Модификации:

1. ППЧ-2007М - со встроенным датчиком (микрофоном). В комплект поставки входит прибор, адаптер питания и инструкция по эксплуатации. По желанию заказчика возможна поставка выносного микрофона для механических часов.
2. ППЧ-2007МН - без встроенного датчика (микрофона). В комплект поставки входит прибор, адаптер питания и инструкция по эксплуатации. Прибор ППЧ-2007МН работает только с выносным микрофоном.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Датчик (микрофон)	ППЧ-2007М - со встроенным датчиком/микрофоном ППЧ-2007МН - без встроенного датчика/микрофона (внешний опционально)



Представление результатов измерения	
Мгновенный ход часов	цифровое (в секундах, в минутах), диаграмма.
Масштаб диаграммы	четыре варианта показаний
Амплитуда колебания баланса	цифровое
Измеряемые периоды колебания баланса	0.2 с, 0.25 с, 0.33 с, 0.36 с, 0.4 с, 0.5 с, 0.6 с
Автоматическое определение периода колебания	есть
Погрешность измерения	
Мгновенный ход	не более $\pm 0,1$ с
Амплитуда колебания баланса	не более ± 1 град
Время измерения в цифровом виде:	2...6 с
Электропитание, габариты, вес прибора	
Диапазон температур рабочего режима	+15С.....+30°С
Напряжение питания	~220 В, однофазный, 50 Гц (адаптер), встроенный аккумулятор (опционально) Потребляемая мощность: 20 Вт
Габариты	170x76x30 мм
Вес	250 г

Дополнительное оборудование

	<p>Внешний микрофон М</p> <p>Ориентация часов в пространстве: 6 положений.</p> <p>Количество степеней свободы: 2.</p> <p>Габариты: 125x140x135 мм.</p> <p>Вес: 850 г.</p>
	<p>Внешний микрофон МП</p>



Внешний микрофон МП02



Футляр кожаный для приборов ППЧ-2007М



Чехол кожаный для приборов ППЧ-2007М