
**ЧАСЫ ЭЛЕКТРОННО-МЕХАНИЧЕСКИЕ
КВАРЦЕВЫЕ С ВЫСОКОЧАСТОТНЫМ
РЕЗОНАТОРОМ С БАЗОВЫМ
МЕХАНИЗМОМ 57216**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 11584—88**

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 18 октября 1988 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Часы электронно-механические кварцевые с высокочастотным резонатором с базовым механизмом 57216 предназначены для показания текущего времени в часах, минутах и секундах; выпускаются по ТУ 25—1865.090—88.

ОПИСАНИЕ

Часы электронно-механические кварцевые с высокочастотным резонатором с механизмом 57216, с центральной секундной стрелкой, с устройством полуавтоматической коррекции накопленной погрешности хода. В качестве электромеханического преобразователя используется шаговый двигатель. Источник питания — элемент А343 «Прима».

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Суточный ход часов при температуре окружающего воздуха $(23 \pm 5)^\circ\text{C}$, относительной влажности до 80 %, при напряжении элемента питания $(1,5 \pm 0,1) \text{ В}$ в пределах $\pm 0,3 \text{ с/сут}$.

Средний ток, потребляемый часами напряжения питания 1,4 В, 100 мкА.
Диапазон рабочих напряжений от 1,25 до 1,7 В.
Срок энергетической автономности часов 18 мес.
Средняя наработка на отказ 33300 ч.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: элемент АЗ43 «Прима»; упаковочная коробка; паспорт.

ПОВЕРКА

Поверка часов производится по методике поверки МИ 25.1898.001—88, изданной отдельным документом.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривало НПО «ВНИИФТРИ».

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.