

# Анализатор качества электроэнергии Fluke 437 серии II

Анализатор качества электроэнергии Fluke 437 серии II

**Производитель:**

Fluke

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

Анализатор качества и электроэнергии Fluke 437 серии II 400 Гц спроектирован специально для оборонной и авиационной промышленности. Благодаря возможности проводить измерения до 400 Гц модель 437 II оказывается незаменимой при использовании на подводных лодках, самолетах и других видах транспорта.

## Области применения

- **Измерение на частоте 400 Гц** — замеры качества электроэнергии для авиационных и военных энергосистем.
- **Сбор данных PowerWave** — быстрые замеры среднеквадратичных значений для быстрого просмотра каждой формы сигнала, в результате чего можно определять, как взаимодействуют значения напряжения, тока и частоты.
- **Эффективность инвертора мощности** — измерение мощности как переменного, так и постоянного тока, входящего и выходящего, для отслеживания эффективности инверторов.
- **Монетизация электроэнергии** — вычисление потерь энергии из-за ее низкого качества в денежном выражении.
- **Оценка электроэнергии** — вычисление улучшений до и после установки в потреблении энергии для регулировки энергосберегающих устройств.
- **Устранение основных неполадок** — быстрая диагностика на экране для восстановления работы сети.
- **Профилактика** — обнаружение и предотвращение проблем с качеством электроэнергии до того, как они приведут к простоям.
- **Долгосрочный анализ** — выявление сложных для обнаружения и нерегулярных проблем.
- **Изучение нагрузок** — проверка возможностей электрической системы перед добавлением нагрузок.