

ИЦ406С

Частотомер щитовой с цифровой индикацией сетевой



Назначение и принцип работы

- Измерение и индикация частоты.
- Выдача сигналов управления по двум независимым каналам (опционально).

Отличительные особенности

- Индикация измеренной величины с помощью трех или четырех разрядного индикатора.
- Питание от сети переменного или постоянного тока.
- Выходные сигналы – изолированные переключающие контакты по каждому каналу (опционально).
- Гальваническая развязка между входом питания, измерительным входом и выходными контактами.
- Связь с верхним уровнем по интерфейсу RS485, протокол Modbus (опционально).

Технические характеристики

- | | |
|--|-----------------------------|
| • Диапазон измеряемых частот, Гц | 20,00-70,00 |
| • Диапазон входного напряжения, В | 5-50; 10-100; 100-600 |
| • Диапазон напряжений питания: | |
| - переменного тока частотой 50 Гц, В | 85 ÷ 265 |
| - постоянного тока, В | 60 ÷ 350 |
| • Выходные сигналы – переключающие контакты 6А, 250В, АС1 | |
| • Потребляемая мощность не более, Вт | 2 |
| • Габаритные размеры, мм..... | 72x72x97 |
| • Размер установочного отверстия, мм | 68x68 |
| • Высота цифр, мм..... | 14 |
| • Цвет свечения (по требованию)..... | красный, зеленый или желтый |
| • Допустимое напряжение между входом питания, входами управления и выходами, В | 1000 |
| • Диапазон рабочих температур, °С | -40 ÷ +55 |
| • Степень защиты в соответствии с EN 60529/IEC 529: | |
| - электронного блока..... | IP40 |
| - клеммника..... | IP20 |
| • Способ монтажа и способ присоединения внешних выводов: | |
| - для монтажа на переднюю панель; | |
| - подсоединение подводящих проводов с помощью клеммников. | |

Обозначение при заказе: ИЦ406С. х. х

Группа знаков:			
	1	2	3

Где: 1 щитовой частотомер ИЦ406С;
 2 исполнение по диапазону входного напряжения:
 пропуск (85-265) В, измеряется частота питающего напряжения сети.
5-50; 10-100; 100-600; (5-50) В; (10-100) В(100-600) В;
 3 наличие интерфейса RS485 пропуск - без интерфейса;
RS485 - с интерфейсом RS485.

Примеры обозначений:

ИЦ406С частотомер щитовой с цифровой индикацией сетевой, с измерением частоты питающего напряжения сети;
 ИЦ406С.10-100.RS485 частотомер щитовой с цифровой индикацией сетевой, диапазон входных напряжений (10-100) В, с интерфейсом RS485.

Наличие и функция выходных сигналов управления устанавливается по согласованию с заказчиком.

Подробная информация на сайте НПП «ВЭЛ» <http://www.wel.net.ua>