

## PSI410

### Индикатор чередования фаз



- LED индикатор чередования фаз (по и против часовой)
- Звуковая индикация направления вращения
- Светодиодная индикация состояния фаз
- Провода защищенные предохранителями
- Подключение крокодилами или щупами
- Индикация двумя цветами

#### ОПИСАНИЕ

Электромонтажные работы на коммерческих и промышленных предприятиях часто требуют работы на вращающихся машинах с 3-х фазным питанием. Правильная последовательность чередования фаз важна для насосов и помп, так как результатом неправильного их подключения может быть повреждение кранов и клапанов, которое происходит в считанные минуты с момента неправильной фазировки.

Индикатор чередования фаз Megger PSI410 обеспечивает быструю индикацию правильного чередования фаз, при помощи три двухцветных светодиода и звукового сигнала. Вращение по часовой стрелке обозначается вращающимися по часовой стрелке по часовой стрелке зелеными светодиодами с непрерывным звуковым сигналом, и против часовой стрелки вращающимися против часовой стрелки красными светодиодами и прерывистым звуком.

Чтобы избежать вращения на частоте питания, прибор был разработан, чтобы обеспечить медленную скорость вращения на передней панели дисплея, что позволяет легко определить направление вращения.

Двойная кодировка фаз цветами PSI410 чтобы простоту использования на обоих Коричневый / черный / серый и красный / желтый / синий.

PSI410 имеет тройной 2-х-цветный LED дисплей, который указывает, наличие всех трех фаз. Зеленый светодиод указывает на то, фаза присутствует, красный светодиод показывает обрыв фазы.

Устройство собрано в прочном, жестком корпусе, предназначено для работы на промышленных объектах и поставляется с длинными проводами со сменными наконечниками типа крокодил/щуп которые защищены плавкими вставками. Щупы изолированы по длине кроме наконечника 4 мм. PSI410 питается от подключенной сети от сети и не требует замены батарей.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

PSI410 является идеальным дополнением к комплекту инструментов электрика у которого в настоящее время имеются контрольно-измерительные приборы не проверяют порядок чередования фаз. Устройство обеспечивает быстрый и простой способ проверки последовательности чередования фаз на двигателе, насосе и системе кондиционирования воздуха, которые питаются по 3-х фазной схеме

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Индикация вращения** 3 красных /  
зеленых светодиода

**Индикация состояния подключения фаз**  
Индикатор подключения = от 195 до 265 В

**Звуковая индикация вращения**  
Вращение по часовой стрелке = непрерывный сигнал  
Против часовой стрелки = прерывистый сигнал (0,4 с вкл /  
0,4 с выкл)

**Максимальное напряжение (фаза)** 500 В

**Частота** 50 Гц +/- 1%

**Цветовое кодирование фазы**  
L1 (коричневый / красный) L2 (черный / желтый) L3  
(серый / синий)

**Источник питания**  
Мощность из как минимум двух фаз, подключенном в  
любой последовательности

**Окружающая среда** 5 ° - 40 ° < 80%  
относительной вл.

**Температура хранения** 0 - 40 ° С

**Безопасность**

Прибор соответствует IEC61010 CAT IV 600 V

**Размеры (Ш x В x Г)** 78 мм x 137 мм x 31 мм

**Длина тестового кабеля** 830 мм

**Встроенная плавкая вставка** SIBA 10 A 600 В

**Масса** 850 г

**Применение**

PSI410 подходит только для прерывистых испытаний и не  
должен использоваться для непрерывного мониторинга  
чередования фаз

**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА****Наименование**

PSI410 индикатор чередования фаз

**Артикул****1001-612****Включенные принадлежности**Сменные наконечники на провода щупы и  
крокодилы