



Серийный  
номер

Дата  
продажи

FREQUENCY INVERTER  
**ELHART®**

## ПАСПОРТ

### Преобразователь частоты серии EMD-PUMP

#### 1. Сведения об изделии

Преобразователь частоты серии «EMD-PUMP» предназначен для управления скоростью вращения трехфазного асинхронного электродвигателя с короткозамкнутым ротором в составе такого оборудования как, насосы и вентиляторы.

#### 2. Основные технические данные

Параметры окружающей среды:

- температура окружающей среды: -10...+40 °C;
- относительная влажность окружающего воздуха не более 95 % (без образования конденсата).

Остальные технические характеристики указаны в руководстве по эксплуатации.

#### 3. Комплектность

Прибор — 1 шт

Кабель для выноса пульта управления, 2 м — 1 шт

Краткое руководство по эксплуатации — 1 шт

Паспорт — 1 шт

#### 4. Условия и правила эксплуатации

Перед эксплуатацией прибора необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации на прибор.

Подключение, настройка и техобслуживание прибора должны производиться только квалифицированными специалистами, изучившими руководство по эксплуатации на прибор.

При эксплуатации и техническом обслуживании необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3.019-80 «Система стандартов безопасности труда. Испытания и измерения элек-

трические. Общие требования безопасности»; «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей»; «Правил охраны труда при эксплуатации электроустановок».

Подключение производится согласно схемам, приведенным в руководстве по эксплуатации. Перед включением прибора необходимо убедиться, что все соединения выполнены правильно, не перепутаны силовые и сигнальные провода; в противном случае возможно серьезное повреждение прибора, а также травмы персонала.

**УБЕДИТЕСЬ В ТОМ, ЧТО ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ В ДАННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ НЕ ДОПУСКАЮТ ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ ТРАВМ И СЕРЬЕЗНОГО МАТЕРИАЛЬНОГО УЩЕРБА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРИБОРА.**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРИКАСАТЬСЯ К КЛЕММАМ, НЕ УБЕДИвшись В ОТСУТСТВИИ НА КЛЕММАХ НАПРЯЖЕНИЯ ПИТАНИЯ!**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВСКРЫВАТЬ ПРИБОР.**

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПОПАДАНИЕ ВЛАГИ, ВОДЫ НА ВНУТРЕННИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА И ВЫХОДНЫЕ КОНТАКТЫ КЛЕММНИКА!**

Задняя часть корпуса прибора не обеспечивает защиты от попадания частиц твердых тел и проникновения влаги, воды (IP20).

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА В АГРЕССИВНЫХ СРЕДАХ С СОДЕРЖАНИЕМ В АТМОСФЕРЕ КИСЛОТ, ЩЕЛОЧЕЙ И ПРОЧИХ АГРЕССИВНЫХ ВЕЩЕСТВ!**

Прибор должен быть установлен в месте, защищенном от воздействия влажности, капель воды, пыли, коррозионно-опасных веществ, а также высоких температур, электрических разрядов и вибраций.

#### 5. Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение прибора производится в индивидуальной заводской упаковке при температуре окружающего воздуха от минус 20 до +60 °C и относительной влажности от 0 до 90 % (без образования конденсата) с защитой упаковки от атмосферных осадков. Не допускается хранение прибора в помещениях содержащих агрессивные газы и другие вредные примеси (кислоты, щелочи).

#### 6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев с даты реализации.

Поставщик гарантирует соответствие прибора техническим характеристикам при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания.

В случае выхода прибора из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания поставщик обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену.

Для этого необходимо доставить прибор в Сервисный Центр КИП-Сервис, расположенный по адресу: 350000, г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1 (тел. +7 861 255-97-54) или в любой пункт приема - региональный склад КИП-Сервис. Актуальные адреса региональных складов доступны по адресу: [kipservis.ru/contacts.htm](http://kipservis.ru/contacts.htm).

Условие прекращения гарантийных обязательств: наличие следов вскрытия и манипуляций с внутренними компонентами прибора, наличие химических или механических повреждений, несоблюдение параметров, условий и рекомендаций, приведенных в настоящем паспорте и кратком руководстве по эксплуатации.

#### 7. Свидетельство о приемке

Прибор признан годным к эксплуатации.

#### 8. Сертификаты

Продукция не подлежит обязательному подтверждению (оценке) соответствия стандартам Российской Федерации и Таможенного союза (Евразийского экономического союза).

#### 9. Сведения об утилизации

Прибор не содержит вредных материалов и веществ, требующих специальных методов утилизации. Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая прибор.

#### 10. Изготовитель

Фирма: Шанхай Ниццще Интернейшнл Трейдинг Ко., ЛТД.  
Адрес: Рум 1506, КсюХуи Билдинг, №.168 Иуде Роад Шанхай.  
Страна: Китай.

#### 11. Дистрибутор в России (импортер)

Фирма: ООО «КИП-Сервис». [www.kipservis.ru](http://www.kipservis.ru)  
Адрес: 350000, РФ, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. М. Седина, д. 145/1. Телефон: (861) 255-97-54.

