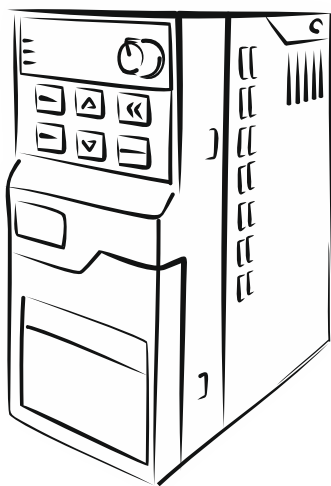




# Преобразователь частоты KIPPRIBOR

Серия AFD-M

ПАСПОРТ



# KIPPRIBOR

## 1. Общие указания

1.1 Паспорт предназначен для ознакомления обслуживающего персонала с основными техническими характеристиками преобразователя частоты серии **AFD-M** (далее ПЧ), комплектностью поставки, и гарантийными обязательствами.

1.2 Перед эксплуатацией ПЧ необходимо ознакомиться с руководством по его эксплуатации.

1.3 Раздел 9 заполняется ООО «Индустриальные системы и технологии», раздел 11 заполняется продавцом.

## 2. Наименование изделия

Общепромышленный преобразователь частоты **KIPPRIBOR AFD-M**.

## 3. Сведения об изготовителе

**Изготовитель:** H AND Y INDUSTRIAL DEVELOPMENT CO., LIMITED (Ейч Энд Уай Индастриэл Дивэлупмэнт Кэу., Лимитед).

**Адрес изготовителя:** OFFICE NO.3 10/F WITTY COMMERCIAL BUILDING 1A-1L TUNG CHOI STREET MONGKOK KOWLOON HONG KONG (Офис №3 10/Ф Витти Кэморшиэл Билдинг 1А-1Л Тунг Чои Стрит Монгкок Каулун Хон Конг).

## 4. Назначение и область применения

4.1 ПЧ предназначен для управления скоростью вращения асинхронных электродвигателей как в ручном, так и в автоматическом режиме, а также для обеспечения плавного пуска и останова электродвигателей.

4.2 ПЧ используются для управления скоростью вращения асинхронных электродвигателей приводов промышленных установок, станков, конвейеров, насосов, компрессоров, вентиляторов и другого промышленного оборудования.

## 5. Основные технические характеристики

5.1 Таблица общих технических характеристик ПЧ.

Параметр	Значение	
Модификация	AFD-Mxxx.21B	AFD-Mxxx.43B
Напряжение питания	200...240 VAC, 50/60 Гц	330...440 VAC, 50/60 Гц
Выходное напряжение	0...240 VAC	0...440 VAC
Выходная частота	0...600 Гц	0...600 Гц

5.2 Таблица технических характеристик ПЧ.

Модель	Номинальная мощность, кВт	Максимальный выходной ток, А
AFD-M004.21B	0,4	3
AFD-M007.21B	0,7	5
AFD-M015.21B	1,5	7,5
AFD-M022.21B	2,2	10
AFD-M030.21B	3,0	14
AFD-M040.21B	4,0	16,5

Модель	Номинальная мощность, кВт	Максимальный выходной ток, А
AFD-M007.43B	0,7	2,5
AFD-M015.43B	1,5	4,5
AFD-M022.43B	2,2	5,5
AFD-M040.43B	4,0	9,5
AFD-M055.43B	5,5	13
AFD-M075.43B	7,5	17

Более подробные технические характеристики приведены в руководстве по эксплуатации.

## 6. Меры безопасности

6.1 Для обеспечения длительной и безопасной эксплуатации ПЧ, а также для сохранения гарантийного обслуживания необходимо строго соблюдать меры безопасности и рекомендации, изложенные в руководстве по эксплуатации.

## 7. Условия транспортирования и хранения

7.1 Условия транспортирования 5 по ГОСТ 15150-69. Изделие транспортируют в упаковке предприятия-изготовителя всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на соответствующем виде транспорта.

7.2 Условия хранения 1 по ГОСТ 15150-69. Изделие следует хранить на горизонтальных твердых поверхностях в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых помещениях, в условиях, исключающих контакт с влагой и при отсутствии в окружающей атмосфере токопроводящей пыли и паров химически активных веществ, вызывающих коррозию металлических частей и повреждение электрической изоляции.

## 8. Комплектность

Наименование	Кол-во
Преобразователь частоты	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт
Паспорт и гарантийный талон	1 шт

## 9. Свидетельство о приемке

Преобразователь частоты KIPPRIBOR, сер. № \_\_\_\_\_ из-готовлен в соответствии с техническими регламентами Таможенного союза: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011 года № 879, ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года № 768. Декларация о соответствии \_\_\_\_\_.

Штамп ОТК	Дата выпуска: « _____ » _____ 20 ____ г.
-----------	---

## 10. Гарантии изготовителя

**10.1** Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность преобразователя частоты (далее ПЧ) при соблюдении всех мер безопасности, правил монтажа, эксплуатации, при проведении планового технического обслуживания, а также при работе ПЧ при номинальных рабочих параметрах, указанных в паспорте и руководстве по эксплуатации.

**10.2** Гарантийный срок службы составляет 24 месяца с даты продажи при условии соблюдения потребителем мер безопасности, правил эксплуатации, транспортировки, хранения, монтажа, приведенных в руководстве по эксплуатации, а также при проведении своевременного регулярного планового технического обслуживания.

**10.3** В случае выхода ПЧ из строя в течение гарантийного срока, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа, а также при наличии заполненной ремонтной карты, предприятие-изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену на новый.

С условиями гарантии ознакомлен \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
*подпись покупателя* *расшифровка подписи*

## 11. Сведения о продаже

Отметка продавца	
Дата продажи	« ____ » _____ 20__ г.

## 12. Ремонтная карта (заполняется покупателем перед отправкой в ремонт)

Наименование организации: \_\_\_\_\_

Адрес организации: \_\_\_\_\_

Ф.И.О. и телефон контактного лица: \_\_\_\_\_

Проявление неисправности:  постоянно  периодически

Описание неисправности: \_\_\_\_\_

Дата приема в ремонт: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_  
(штамп сервисного центра)

### Адреса сервисных центров:

- При направлении транспортными компаниями:  
656006, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Малахова 177Л, Помещение Н10.  
Тел. 8-800-700-43-53.
- Авторизованные региональные сервисные центры:  
ООО «Техком-Автоматика», 656063, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Попова, 11.  
Тел. +7 (3852) 22-98-68.

**Адрес для почтовых отправлений:** 656023, Алтайский край, г. Барнаул, а/я 317.