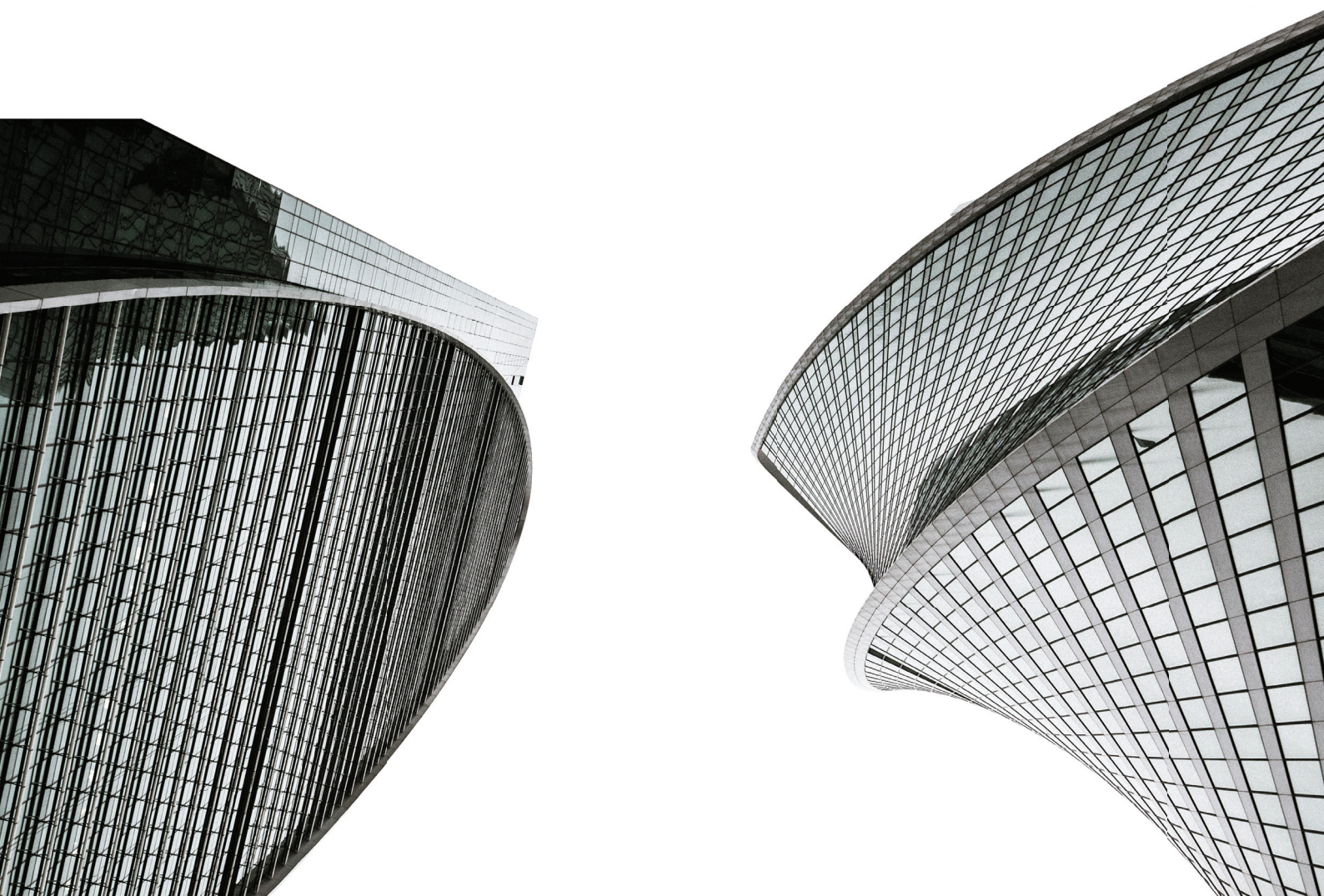


ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ
ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ
И ВОДЯНЫХ КЛАПАНОВ

2018



UCP



О КОМПАНИИ

Завод по производству электроприводов и насосному оборудованию был основан в 2002 двумя Южнокорейскими инженерами



Производственные площадки занимают 10000 м², на которых работают более 500 высококвалифицированных сотрудников.



Цех по производству электродвигателей для насосов и электроприводов занимает 1500 м² и находится в отдельном здании.



Основные части, такие как мотор, редуктор электропривода, металлические части корпуса – производятся на заводе. Станочный парк насчитывает несколько десятков машин – прессы, токарные станки с ЧПУ, пластоматы.

КОМПОНЕНТЫ

Ступица привода из стали

Корпус привода выполнен из оцинкованной стали

Ручное управление

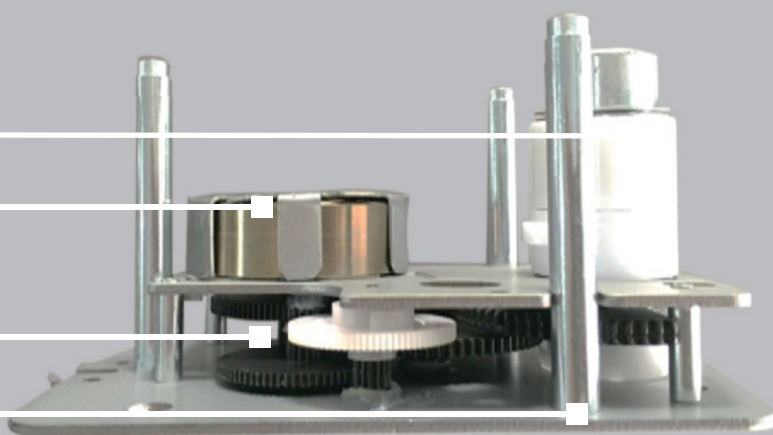
Специальное крепление кабеля на корпусе

Мотор RK-370CA собирается по лицензии совместно с японской компанией MABUCHI MOTOR, – известным японским производителем.

Стальная пружина

Высокое качество компонентов редуктора

Стальные полевые втулки



СЕРИЙНЫЙ НОМЕР



На каждом этапе производства осуществляется инструментальный контроль качества всех компонентов и узлов. Каждый привод имеет индивидуальный серийный номер. В случае обнаружения проблем с электроприводом по этому серийному номеру мы можем отследить все компоненты и протоколы тестирования и оперативно принять решение по согласованию гарантии

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ КЛАПАНОВ

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД С ВОЗВРАТНОЙ ПРУЖИНОЙ

Приводы серии TFU, LFU и NFU разработаны для управления воздушным клапаном в системах вентиляции и кондиционирования. Во время нормальной работы привод приводит в действие устройство.



Техническое описание

- Крутящий момент 3/ 5 Нм.
- Размер заслонки 0,6 м² / 1 м².
- Рабочее напряжение AC / DC 24 В и AC 230 В.
- Размеры вала – Ø 6 ... 12 мм / 4 ... 8 мм
Ø 10-16 мм/7-12 мм .
- Минимальная длина вала 40 мм/80 мм.
- Регулируемый угол поворота.
- Выбор направления вращения привода.
- Привод с кабелем 1 м.

Модель	Момент вращения, Нм	Питающие напряжение, В	Время срабатывания, с	Тип регулирования	Класс защита / Степень защиты
TFU-230-03	3	AC 230 V ± 10%	25...35 сек/≤12 с	2-х позиционное	II/IP 54
TFU-24-03	3	AC/DC 24 V ± 10%	25...35 сек/≤12 с	2-х позиционное	II/IP 54
LFU-230-05	5	AC 230 V ± 10%	50...70 сек/≤20 с	2-х позиционное	II/IP 54
LFU-24-05	5	AC/DC 24 V ± 10%	50... 70 сек/≤20 с	2-х позиционное	II/IP 54



Техническое описание

- Крутящий момент 8 Нм.
- Размер заслонки 1,5 м².
- Рабочее напряжение AC / DC 24 В и AC 230 В.
- Размеры вала - Ø 8 ... 21 мм / 6 ... 15 мм.
- Минимальная длина вала 80 мм.
- Регулируемый угол поворота.
- Выбор направления вращения привода.
- Привод с кабелем 1 м.

Модель	Момент вращения, Нм	Питающие напряжение, В	Время срабатывания, с	Тип регулирования	Класс защита / Степень защиты
NFU-230-08	8	AC 230 V ± 10%	25...35 сек/≤12 с	2-х позиционное	II/IP 54
NFU-24-08	8	AC/DC 24 V ± 10%	25...35 сек/≤12 с	2-х позиционное	II/IP 54

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ И ВОДЯНЫХ КЛАПАНОВ

Приводы серии LMU, LMC, NMC разработаны для управления воздушными и водяными клапанами в системах вентиляции и кондиционирования. Во время нормальной работы привод приводит в действие устройство.

В случае отключения электроэнергии привод возвращается в исходное положение.



Техническое описание

- Крутящий момент 5/10 Нм.
- Размер заслонки 1 м² / 2 м².
- Рабочее напряжение AC / DC 24 В и AC 230 В.
- Размеры вала – Ø 6 ... 12 мм / 5 ... 12 мм.
- Минимальная длина вала 40 мм.
- 2-х и 3-х позиционное управление.
- Выбор направления вращения привода.
- Привод с кабелем 1 м.
- 1 вспомогательный переключатель (SPDT).
- Регулируемый угол поворота.

Модель	Момент вращения, Нм	Питающее напряжение, В	Время срабатывания, с	Тип регулирования	Класс защита / Степень защиты
LMU-230-05	5	AC/DC 230 В ± 15%	70...100 сек	2-х и 3-х позиционное	IP 54
LMU-24-05	5	AC/DC 24 В ± 15 %	70...100 сек	2-х и 3-х позиционное	IP 54
LMU-230-05-S*	5	AC/DC 230 В ± 15%	70...100 сек	2-х и 3-х позиционное	IP 54
LMC-24-05	5	AC/DC 24 В ± 15 %	70...100 сек	плавное (0-10 В)	IP 54
NMC -24-10	10	AC/DC 24 В ± 15 %	70...100 сек	плавное (0-10 В)	IP 54

* 2 вспомогательных переключателя SPDT