



Техническое описание низковольтного устройства плавного пуска Aikon CMC-MX
<http://aikonrussia.ru>

Название компании:

Контактное лицо:

Контактные данные (телефон, e-mail, сайт):

Проект:

Основная техническая информация

| | | | | |
|---|---|--|-------------------------|--------------------------------|
| 1 | Модель | CMC-037/3-MX | Мощность (кВт) | 37 |
| 2 | Номинальное напряжение | 380 VAC | Номинальный ток (А) | 76 |
| 3 | Тип нагрузки | Трехфазный асинхронный двигатель с короткозамкнутым ротором | | |
| 4 | Последовательность фаз | Параметры настройки позволяют работать с любой последовательностью фаз | | |
| 5 | Байпасный контактор | Контактор с возможностью прямого пуска | | |
| 6 | Защита от перегрева в переходном режиме | Да | | |
| 7 | Частота пусков | 10 (при нормальной нагрузке электродвигателя) | | |
| 8 | Относительная влажность | до 95%, без образования конденсации | | |
| 9 | Температура окружающей среды | -20~+45°C | Высота над уровнем моря | до 2000 м (укажите, если выше) |

Функции защиты

| | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------------------|--------|
| 10 | Защита от обрыва фаз | Защищает от потери любой из фаз источника электропитания как в ходе запуска так и в ходе работы | | |
| 11 | Защита от перегрузки | Регулируемая: 100 ~ 500% от номинала; Время срабатывания защиты регулируется: 1 ~ 60 с | | |
| 12 | Защита от недогрузки | Величина недогрузки регулируется: 0 ~ 99%; Время срабатывания защиты от недогрузки регулируется: 0 ~ 250 с | | |
| 13 | Защита от перенапряжения | Когда напряжение источника электропитания больше чем 130% от номинального значения, срабатывает защита | | |
| 14 | Защита от пониженного напряжения | Когда напряжение источника электропитания меньше чем 70% от номинального значения, срабатывает защита | | |
| 15 | Чередование фаз | Позволяет работать с любой последовательностью фаз (задаётся в настройках) | | |
| 16 | Защита от утечки на землю | Защита срабатывает, когда ток утечки на землю превышает установленное значение | | |
| 17 | Защита от перекоса по току | 10~100% | Время срабатывания | 0~120S |

Описание протоколов связи

| | | | | | |
|----|---------------------|---------------------------------------|---------|---|-------|
| 16 | Протокол | Modbus RTU | Функция | Мониторинг состояния работы и программирование можно осуществлять через интерфейс связи | |
| 17 | Сетевое подключение | Взаимодействие до 32 устройств в сети | | Интерфейс связи | RS485 |

Интерфейс управления

| | | | | | |
|----|------------------------|---------------------------|------|----------------------|--|
| 18 | Отображение параметров | Цифровой дисплей | | | |
| 19 | Клавиатура | 6-ти кнопочная клавиатура | Язык | Английский/Китайский | |

Дисплей с отображением значений

| | | | | | |
|----|------------------------------|--|--|--|--|
| 20 | Напряжение источника питания | Отображает напряжение 3-фазного первичного источника питания | | | |
| 21 | Трехфазный ток | Отображение тока 3-фазного основного контура | | | |

Запись данных

| | | | | | |
|----|---------------------------|--|--|--|--|
| 22 | Журнал неисправностей | Запись последних 7 неисправностей | | | |
| 23 | История количества пусков | Запись превышений максимального количества запусков для плавного пуска | | | |

Габаритные размеры

| | |
|---|-------------|
| 24 Ш*В *Г (Ширина*Высота*Глубина), не более: мм | 173*275*192 |
|---|-------------|

Информация о заказе

| | |
|--|--|
| 25 Максимальная мощность | |
| 26 Номинальное напряжение двигателя, ток, мощность, частота вращения | |
| 27 Тип нагрузки привода двигателя (например, вентилятор, водяной насос и т.д.) | |
| 28 Подходящие и отходящие кабели | |
| 29 Условия эксплуатации | |
| 30 Прочие требования | |

