



## 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-030/3-MX	Мощность (кВт)	30
2	Номинальное напряжение	380 VAC	Номинальный ток (А)	60
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	

