

Общество с ограниченной ответственностью
426057, Россия, Удмуртская Республика,
г. Ижевск, ул. Свободы 173-905
ИНН/КПП 1831097040/183101001
Тел/факс (3412) 912004, E-mail: office@stankim.com

Limited Liability Company
173-905, Svobody Street, Izhevsk, Udmurt Republic,
RUSSIA 426057
VAT ID No 1831097040
Tel/Fax +7 3412 912004, E-mail: office@stankim.com

Кондиционеры для электрошкафов серии MCA

Область применения:

- Шкафы управления и силовые шкафы станков с ЧПУ.
- Оборудование средств связи и телекоммуникационное оборудование.
- АТС.
- Измерительное оборудование.

Основные характеристики:

- Две отдельные системы циркуляции воздуха (предотвращение попадания пыли, масляного тумана и влаги внутрь);
- Возможность контроля за температурой и влажностью внутри, что предотвращает преждевременный износ и выход из строя электрических компонентов охладителя;
- Влажность внутри можно поддерживать на уровне 40%;
- Простота в использовании многофункционального контроллера;
- Доступны различные защитные функции и терминалы ошибок для отправки аварийных сигналов на систему ЧПУ;
- Для реализации функции передачи данных между охладителем и основным устройством добавлен интерфейс 485;
- Используются современные нагревательные элементы с ПТК для гарантии автоматического температурного подъема при низкой температуре;
- Различные способы установки охладителя (настенный, встроенный, монтаж в дверь шкафа).



Код заказа:**MCA – 06 H R – 01 M – 1225**

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

(1) серия продукта:

MCA: Кондиционер воздуха (A – Air)

(2) Хладопроизводительность: (x100 Вт)

06: Хладопроизводительность = 0.6 × 100 Вт = 600 Вт

(3) Способ установки:

H: Настенный

I: Встроенный

D: Монтаж в дверь

(4) Дополнительные функции:

R: С функцией обогрева (без функции обогрева нет буквы "R")

(5) Серийный номер конструкции: может быть изменен в зависимости от модификации.

01: Общий серийный номер

(6) Особые требования:

M: Все документы и ярлыки написаны на английском языке.

(7) источник питания:

Первая цифра: фаза

Вторая / Третья цифры: первые две цифры напряжения

Четвертая цифра: частота

1225: Переменный ток, 1фаза 220 В / 50 Гц

Технические характеристики:

| Параметр | Модель | MCA-03 | MCA-06 | MCA-10 | MCA-12 |
|-----------------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Хладопроизводительность, кВт | | 0,3 | 0,6 | 1,0 | 1.2 |
| Хладопроизводительность, Ккал/час | | 258 | 516 | 860 | 1032 |
| Питающая сеть | | 220В, 1ф, 50Гц | 220В, 1ф, 50Гц | 220В, 1ф, 50Гц | 220В, 1ф, 50Гц |
| Номинальная мощность, кВт | | 0,3 | 0,4 | 0,6 | 0.7 |
| Общий ток потребления, А | | 1,1 | 2 | 3,0 | 3,4 |
| Диапазон температуры, °С | | 20-50 | 20-50 | 20-50 | 20-50 |
| Температура окружающей среды, °С | | 5-45 | 5-45 | 5-45 | 5-45 |
| Уровень шума, дБ (А) | | ≤ 58 | ≤ 60 | ≤ 60 | ≤ 64 |
| Класс защиты | | IP 44 | IP 44 | IP 44 | IP 44 |
| Габаритные размеры, мм | настенный | 285*167*535 | 350*200*710 | 360*263*730 | 360*263*730 |
| | встроенный | - | - | 405*263*750 | 465*263*750 |
| | установка на дверь | 390*147*750 | 390*156*900 | 430*161*1260 | 460*161*1561 |
| Вес, кг | настенный | 18,5 | 31 | 40 | 33 |
| | встроенный | - | - | 46 | 46 |
| | установка на дверь | 20 | 32 | 42 | 54 |

| Параметр | | Модель | МСА-15 | МСА-20 | МСА-25 | МСА-32 |
|-----------------------------------|--------------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Хладопроизводительность, кВт | | | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,2 |
| Хладопроизводительность, Ккал/час | | | 1290 | 1720 | 2150 | 2752 |
| Питающая сеть | | | 220В, 1ф, 50Гц | 220В, 1ф, 50Гц | 220В, 1ф, 50Гц | 220В, 1ф, 50Гц |
| Номинальная мощность, кВт | | | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,6 |
| Общий ток потребления, А | | | 3,5 | 4,5 | 5,6 | 7,5 |
| Диапазон температуры, °С | | | 20-50 | 20-50 | 20-50 | 20-50 |
| Температура окружающей среды, °С | | | 5-45 | 5-45 | 5-45 | 5-45 |
| Уровень шума, дБ (А) | | | ≤ 64 | ≤ 66 | ≤ 68 | ≤ 70 |
| Класс защиты | | | IP 44 | IP 44 | IP 44 | IP 44 |
| Габаритные размеры, мм | настенный | | 400*235*1000 | 432*265*1127 | 450*265*1170 | 480*295*1245 |
| | встроенный | | 440*235*1020 | 472*265*1147 | 490*265*1190 | 520*295*1265 |
| | установка на дверь | | - | - | - | - |
| Вес, кг | настенный | | 47 | 63 | 68 | 78 |
| | встроенный | | 51 | 65 | 70 | 80 |
| | установка на дверь | | - | - | - | - |

Примечание: Хладопроизводительность измеряется при температуре окружающей среды 35°С и температуре внутри устройства 35°С.