



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подключения к АСУЗ (BMS) через протокол Modbus RTU
- Пять уровней контроля скорости вентилятора
- Предназначен для однофазных вентиляторов
- Регулирование водяного и электрического нагревателя
- NTC 10K датчик входной температуры (измеренная в °C и °F)
- Гарантийный срок 36 месяцев

Блок управления **IC-M** предназначен для управления промышленными воздушными завесами через протокол MODBUS RTU. Устройство также может использоваться для управления вентиляторов, водяных и электрических теплообменников.

Блок управления должен быть установлен в закрытых сухих помещениях с температурой окружающей среды от + 5 °C до +40 °C и относительной влажностью до 90%.

Степень электрической защиты IP66.

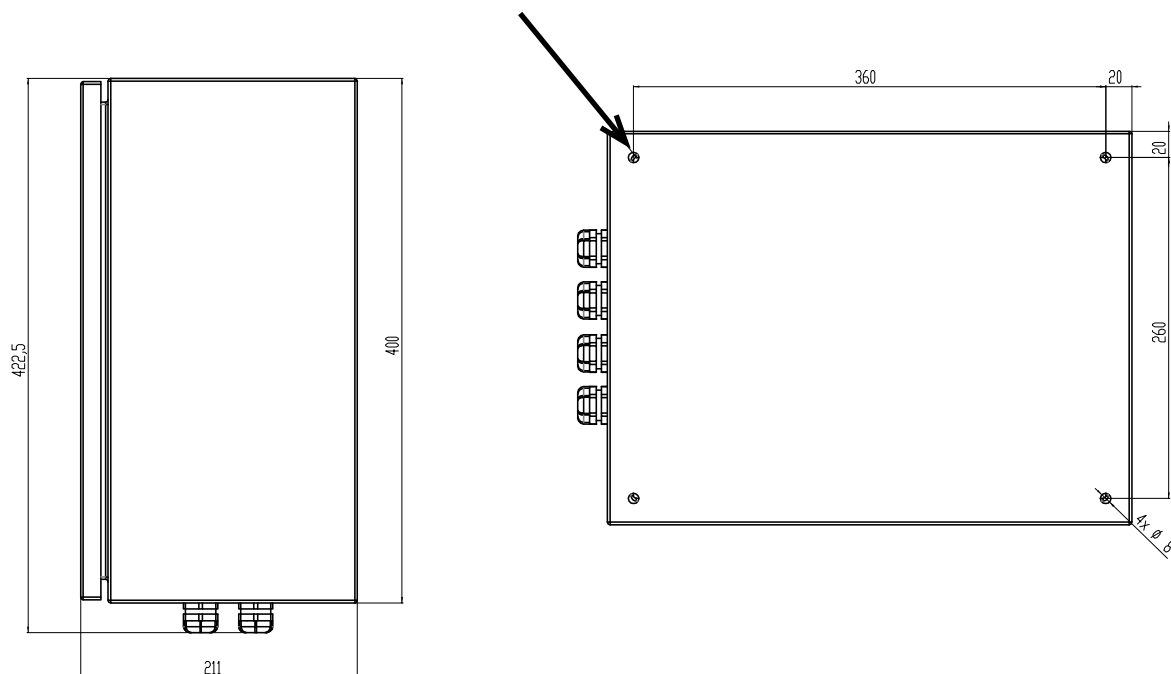
Корпус устройства выполнен в цвете металл.



ГЛАВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

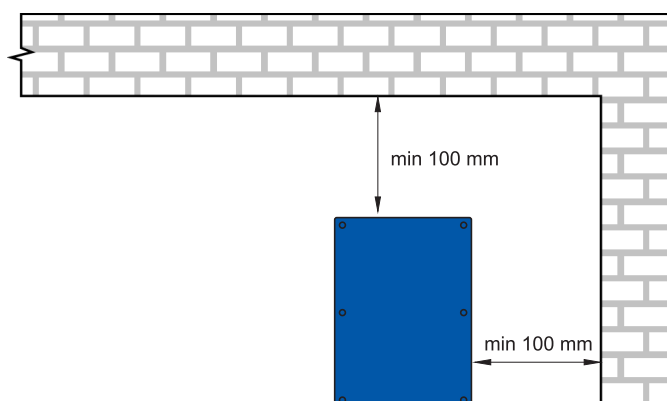
Тип	Питание [В/Гц]	Максимальный ток вентиляторов [А]	Электрическая защита [IP]	Вес [кг]
IC-M-AC5-04	230 / 50~60	4	66	13,5
IC-M-AC5-07	230 / 50~60	7	66	15
IC-M-AC5-16	230 / 50~60	16	66	23

РАЗМЕРЫ



УСТАНОВКА И МОНТАЖ

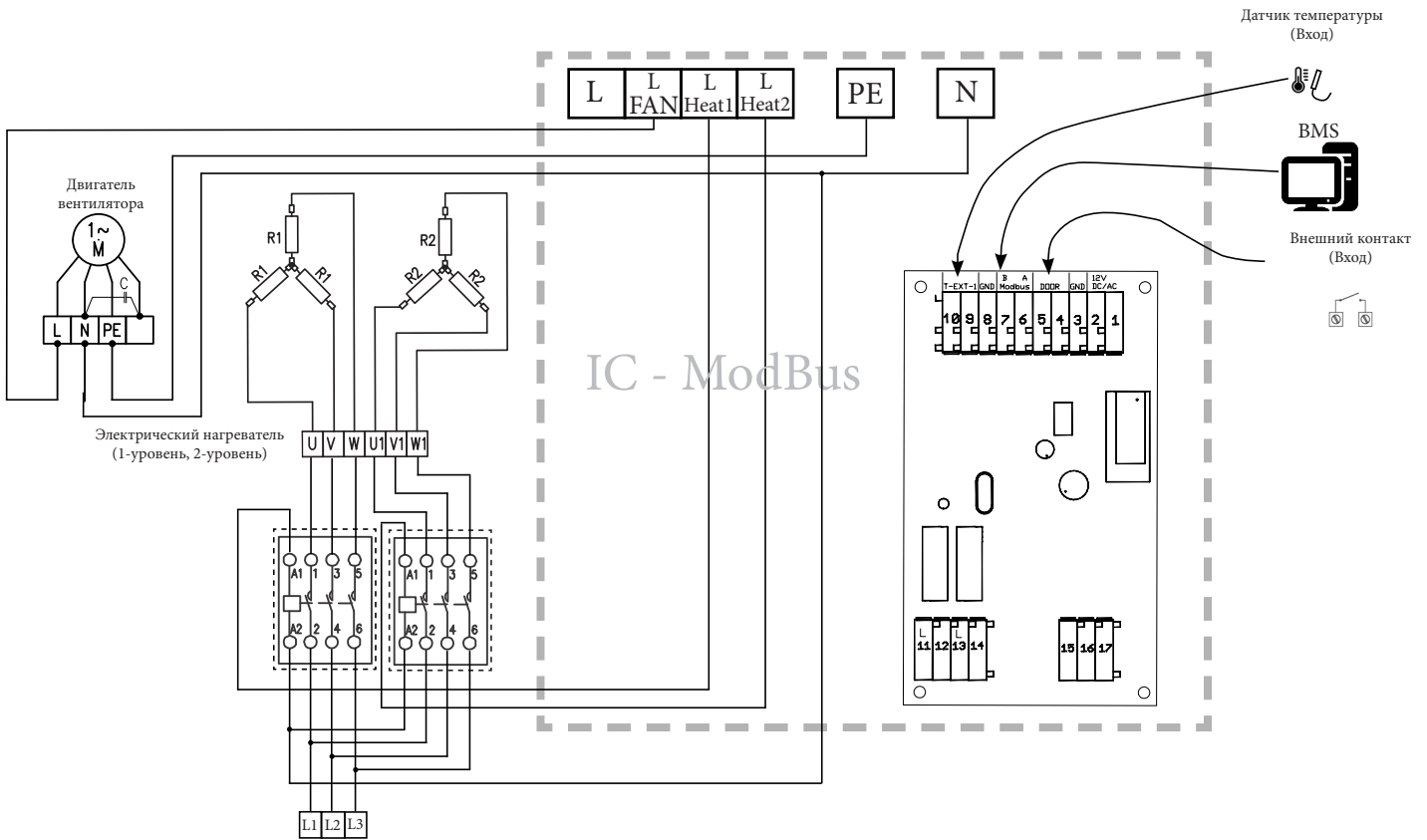
- Регулятор предназначен для установки на стене в вертикальном положении.
- Во избежании перегрева нужно обеспечить свободную циркуляцию воздуха вокруг устройства.
- Соблюдайте минимально рекомендованное от стены расстояние. Устройство необходимо установить так, чтобы осталось свободное пространство, достаточное для проведения технического обслуживания, сервиса или демонтажа.
- Устройство прикрепляется к стене с помощью шурупов и дюбелей.
- На расстоянии до 100 мм от корпуса устройства управления не должно находиться никаких горючих материалов.



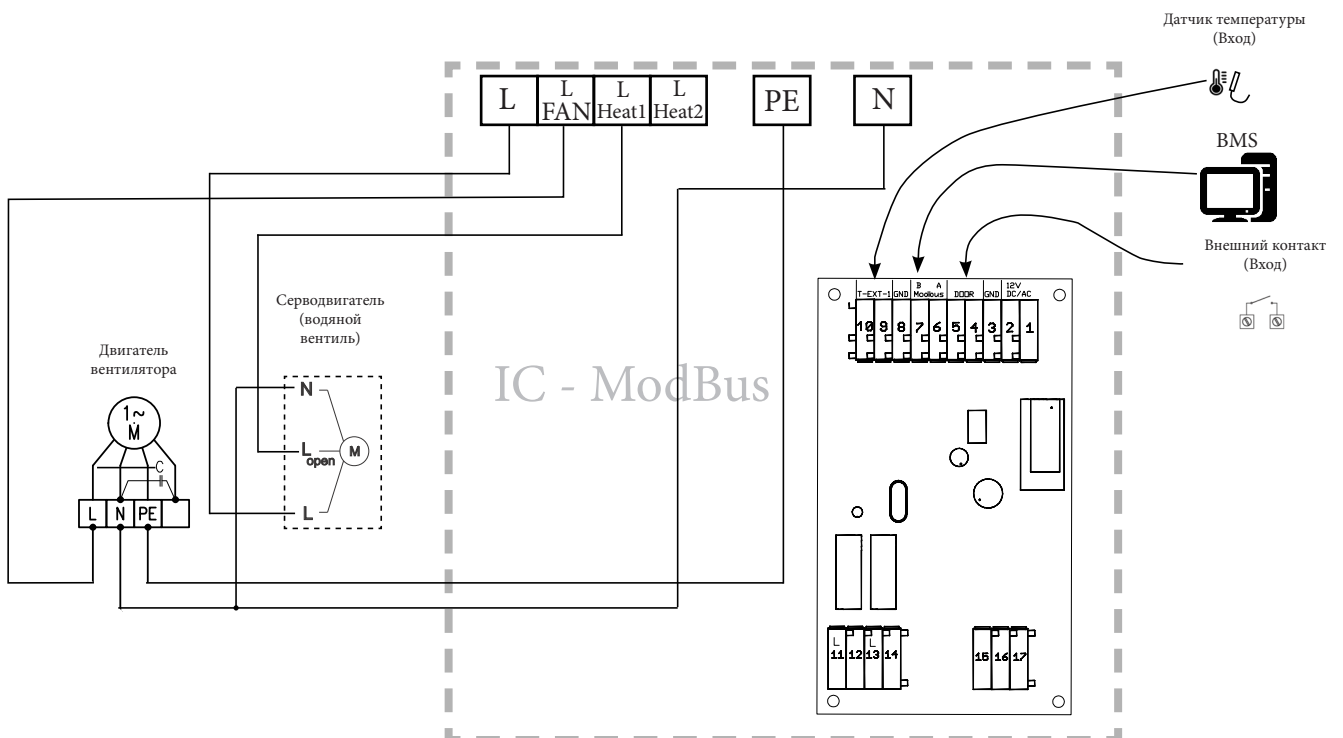


ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

Пример подключения завесы с электрическим нагревом



Пример подключения завесы с водяным нагревом





АКСЕССУАРЫ

Более подробную информацию можно найти на соответствующей странице в каталоге

2-х ходовой или 3-х ходовой клапан с сервоприводом (230В)

ZV2-230-xx,х-xx

ZV3-230-xx,х-xx



3-х ходовой клапан с сервоприводом

RTxx

Контактор

СТУКАС-20-LC2 – трехфазный контактор, необходимый для включения электрических нагревателей. 400В, максимальная омическая нагрузка 20 А.



Дверной контакт

DK-1



Дверной контакт

DK-B-3



Дверной выключатель

DS



Настенный датчик температуры

CT-ROOM



ОБЪЯСНЕНИЕ ОБОЗНАЧЕНИЙ

IC-M AC5-16

04 – 4А

07 – 7А

16 – 16А

AC5 - для AC вентиляторов с 5-ю скоростями

IC-ModBUS - Устройство управления