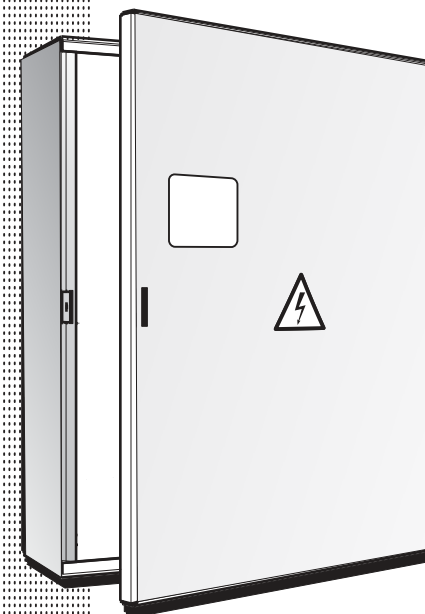


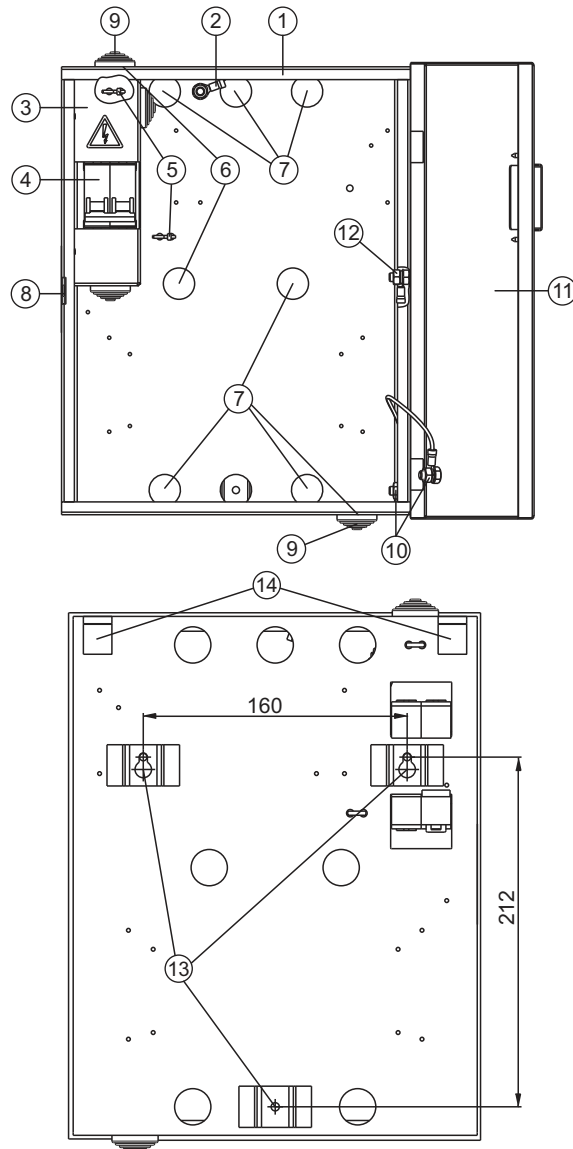
МОНТАЖНЫЙ БОКС
VIZIT-MB1A



Паспорт

Монтажный бокс VIZIT-MB1A

Монтажный бокс **VIZIT-MB1A** (в дальнейшем - бокс) предназначен для установки и эксплуатации в нём блоков домофона торговой марки **VIZIT**. Допускается установка в бокс одного блока управления и одного блока питания **VIZIT**. Для подключения блока управления и блока питания к питающей сети здания в бокс установлен автоматический выключатель.



- ① Корпус бокса
- ② Клемма для подключения провода защитного заземления, входящего в состав кабеля питающей сети
- ③ Защитный кожух
- ④ Автоматический выключатель 2P, характеристика С, 6А
- ⑤ Кабельные стяжки
- ⑥ Отверстия для кабеля питающей сети
- ⑦ Отверстия для ввода линий связи домофона
- ⑧ Кронштейн для установки навесного замка
- ⑨ Кабельный ввод-сальник
- ⑩ Клеммы для защитного соединения дверцы и корпуса бокса
- ⑪ Дверца бокса
- ⑫ Клемма для заземления блока вызова
- ⑬ Скобы для крепления бокса на стене
- ⑭ Крючки для установки на DIN-рейки в телекоммуникационный шкаф

Рисунок 1 - Внешний вид и установочные размеры бокса

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные боксы могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб судов, согласно правилам перевозки грузов, действующим на соответствующем виде транспорта.

Не допускается попадание атмосферных осадков на упаковку бокса.

Боксы должны храниться в упакованном виде при температуре окружающего воздуха от 5 до 40 °С, относительной влажности не более 80% при температуре 25 °С и отсутствии в окружающем воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие монтажного бокса **VIZIT-MB1A** требованиям ТУ 6652-017-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления.

Срок службы - не менее 5 лет.

Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.

Гарантийный ремонт бокса не производится в случаях:

- нарушения правил транспортирования, хранения и монтажа;
- механических повреждений;
- аварийных электрических воздействий;
- действий неуполномоченных лиц.

Изготовитель имеет право производить изменения конструкции бокса, не ухудшающие его эксплуатационные параметры.

Спорные вопросы по работоспособности бокса рассматриваются на оборудовании изготовителя.

ЕАС

Изготовитель:
ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф.Сотникова", Россия.

Штамп ОТК:
Год выпуска:

По заказу:
ООО НПФ "МОДУС-Н", Россия,
127055, г. Москва, ул. Бутырский вал, д. 50
Многоканальный телефон: (499) 251-13-00
E-mail: domofon@domofon.ru
www.domofon.ru

ООО "Торговая домофонная компания", Украина,
03150, г. Киев, ул. В.Тютюнника, д. 5, офис 54
Телефон: (044) 246-65-38
E-mail: sale@doorphone.kiev.ua
www.domofon-vizit.kiev.ua

Поле для заполнения торговой организацией

Серийный номер:

Дата продажи:

Штамп:

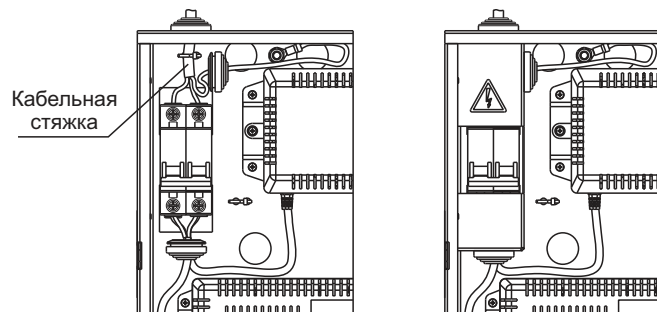


Рисунок 4 – Подключение к автоматическому выключателю сетевых шнуров и кабеля питающей сети, при вводе его в бокс через кабельный ввод на верхней стенке бокса

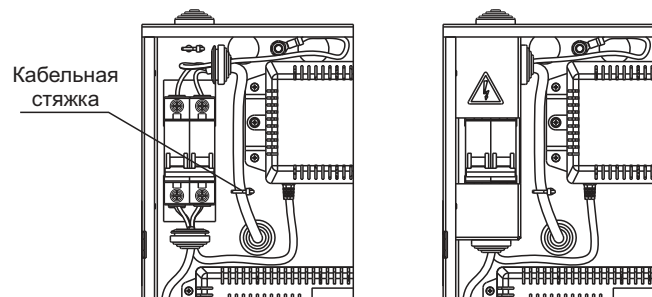


Рисунок 5 – Подключение к автоматическому выключателю сетевых шнуров и кабеля питающей сети, при вводе его в бокс через кабельный ввод на задней стенке бокса

• Подключение блоков домофона.

Заведите провода линии связи в бокс через отверстие ⑦ (см. рисунок 1).

Если конструкция блока вызова предусматривает его заземление, подключите защитный провод блока вызова к клемме ⑫. Защитный провод соединяется с кабельным наконечником клеммы методом опрессовки.

• Проверка функционирования.

Установите автоматический выключатель в положение **Включено**, и проверьте функционирование блоков домофона в соответствии с их инструкциями.

• Закройте дверцу ⑪ на замок.

Для этого в конструкции бокса предусмотрена кронштейн ⑧ для установки навесного замка.

Примечание. Замок в комплект поставки не входит. При необходимости, установите защитную скобу из комплекта поставки на дверцу бокса, как показано на рисунке 6. Для крепления используются шурупы 2,9x6,5 из комплекта поставки.

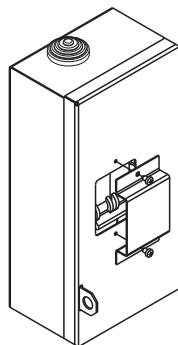


Рисунок 6 – Установка защитной скобы на дверцу бокса

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение питающей сети, В	220
Номинальная частота питающей сети, Гц	50
Максимальная потребляемая мощность блоков VIZIT, устанавливаемых в бокс, Вт	100
Степень защиты	IP20
Класс	I
Габаритные размеры, мм, не более:	
- ширина	251
- высота	336
- глубина	93
Масса, кг, не более	2,5

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура воздуха	от 1 до 40 °C
Относительная влажность воздуха	до 93% при 25 °C

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Монтажный бокс VIZIT-MB1A, шт.	1
Комплект крепёжных элементов, шт.	1
Паспорт, шт.	1

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! При включённом сетевом напряжении внутри бокса присутствует опасное для жизни напряжение.

Монтаж и обслуживание бокса должны выполнять обученные лица, имеющие допуск к работе с напряжением до 1000 В.

Подключение бокса к питающей сети должно производиться при выключенном сетевом напряжении.

Бокс должен быть заземлён. Заземление производится с помощью провода защитного заземления кабеля питания бокса.

При проведении монтажных и ремонтных работ в боксе автоматический выключатель должен быть выключен. Защитный кожух выключателя должен быть установлен во избежание доступа к входным клеммам выключателя.

Не допускайте попадания на корпус и внутрь бокса жидкостей, а также металлических предметов.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Бокс следует устанавливать в отапливаемом помещении, в месте, обеспечивающем доступ воздуха для естественной вентиляции. Предусмотрена установка на вертикальной стене.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать бокс вблизи отопительных и нагревательных приборов.

• Установка бокса на стену.

Установочные размеры бокса приведены на рисунке 1.

Для крепления на стене используются скобы (13) (см. рисунок 1) на задней стенке бокса, а также шурупы 4x35 и дюбеля 6x40 из комплекта поставки.

• Установка бокса на DIN-рейку.

Установка показана на рисунке 2.

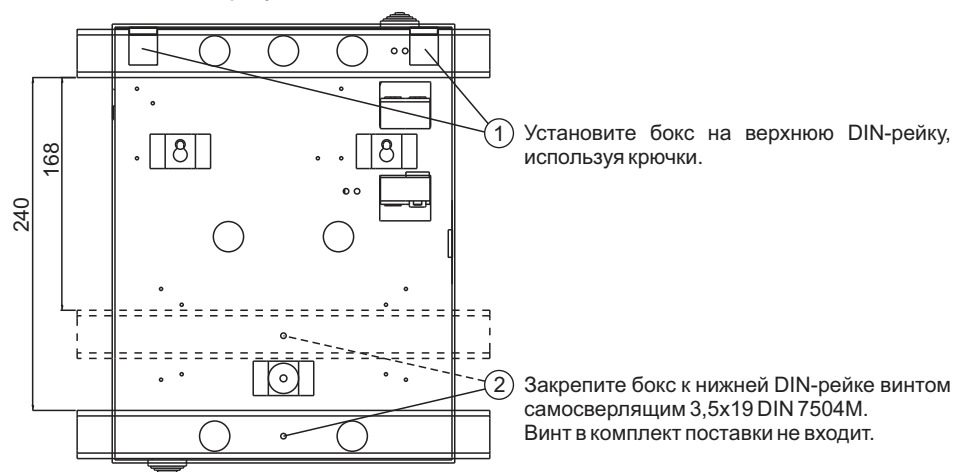


Рисунок 2 - Установка бокса на DIN-рейку

• Установка блоков домофона в бокс.

Для крепления блоков используются отверстия в задней стенке бокса и шурупы 2,9x16 из комплекта поставки. Клеммы блока управления и блока питания должны располагаться горизонтально. При этом вентиляция блока будет максимально эффективной. Расположение блоков в боксе показано на рисунке 3.

Допускается установка в бокс одного блока управления и одного блока питания **VIZIT**.

• Подключение к клеммам автоматического выключателя бокса кабеля питающей сети, а также сетевых шнуров блока управления и блока питания.

Для подключения к питающей сети следует использовать 3-х проводный медный кабель с сечением жил не менее 0,75 мм². Подключение кабеля должно производиться при выключенном напряжении питающей сети к верхним клеммам автоматического выключателя. Подключение сетевых шнуров должно производиться к нижним клеммам автоматического выключателя.

Порядок подключения.

- Снимите защитный кожух (3) (см. рисунок 1) с автоматического выключателя (4). Для этого отверните гайки М4 и снимите пружинные шайбы, фиксирующие кожух на боковой стенке бокса.
- Заведите кабель внутрь бокса через одно из отверстий для кабеля питающей сети (6). При вводе кабеля через отверстие в задней стенке (см. рисунок 3) установите в это отверстие кабельный ввод-сальник (9) предварительно снятый с нижней стенки.
- Выполните разделку кабеля таким образом, чтобы защитный провод (зелёно-жёлтого цвета) был длиннее, чем фазный и нулевой провода. Зачистите концы проводников.
- Обрежьте несъемные сетевые шнуры блока управления и блока питания таким образом, чтобы обеспечить минимально необходимую длину шнуров, для последующего подключения их к клеммам автоматического выключателя.
- Зачистите концы проводников сетевых шнуров.
- Скрутите между собой зачищенные концы синих проводников сетевых шнуров, и, соответственно, скрутите между собой зачищенные концы коричневых проводников.
- Снимите автоматический выключатель.
- Заведите кабель питающей сети и сетевые шнуры в кабельные вводы, как показано на рисунках 4, 5.
- Подключите к верхним клеммам автоматического выключателя фазный и нулевой проводники кабеля питания и к нижним клеммам - скрутки сетевых шнуров.
- Установите автоматический выключатель на место.
- Подключите защитный провод к клемме защитного заземления. Защитный провод соединяется с кабельным наконечником методом опрессовки опрессовочными клещами.
- Зафиксируйте кабель питающей сети кабельной стяжкой, как показано на рисунках 4, 5.
- Установите на место защитный кожух.
- Установите автоматический выключатель в положение **Выключено**.
- Включите напряжение питающей сети.

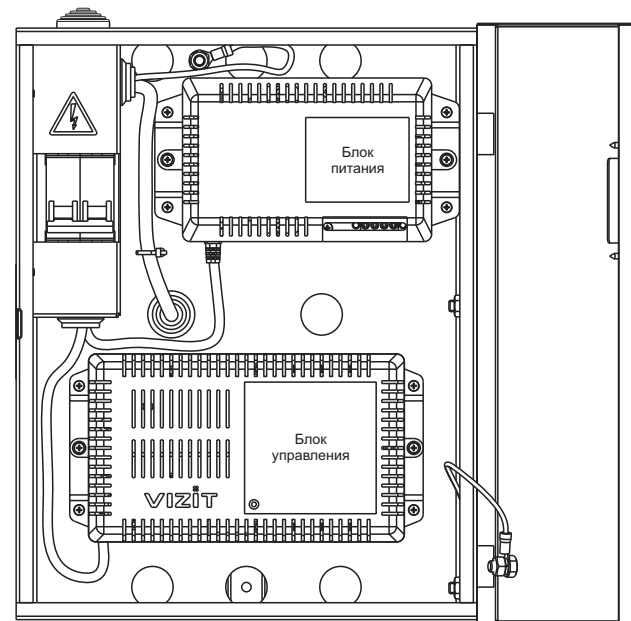


Рисунок 3 - Расположение блоков в боксе