Блок вызова видеодомофона БВД-403СРО (в дальнейшем - блок) предназначен для подключения к мониторам VIZIT-M404CM, VIZIT-M430C, VIZIT-440C(CM), VIZIT-456C(CM), блокам коммутации БКМ-440М в качестве устройства вызова абонента и видеонаблюдения.

Блок содержит кнопку для вызова абонента и телекамеру цветного изображения с ИК-подсветкой.



Рисунок 1 - Внешний вид блока

ФУНКЦИИ

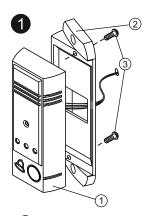
- Вызов абонента при нажатии кнопки 💢 на блоке.
- Звуковой сигнал вызова в мониторе.
- Видеоконтроль на экране монитора обстановки перед блоком.
- Подсветка для телекамеры.

Внимание! Блок не содержит разговорных (аудио) цепей.

4

порядок установки

Блок устанавливается на стену, как справа, так и слева от входной двери. Подставка из комплекта принадлежностей обеспечивает поворот блока на 20°.





б Шуруп - 4х40 (х2)

(7) Заглушка (**x2**)

- (1) Блок вызова
- (2) Подставка
- (3) Винт M4x16 (**x2**) (4) Отверстие (**x2**)

диаметром 6 мм и глубиной 40 мм

Элементы крепления входят в состав комплекта принадлежностей.

Рисунок 2 - Установка блока слева от двери

12

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

В блоке нет напряжений выше 12 В.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включенном блоке.

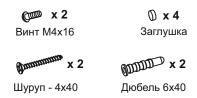
Не допускайте попадания на корпус жидких, химически активных веществ.

При очистке блока отключите блок питания от сети и не используйте моющие средства.

комплектность



Крепежные элементы



2

Установка блока справа от двери производится аналогично.

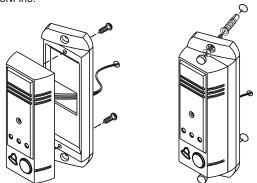
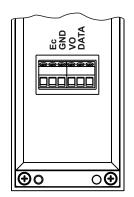


Рисунок 3 - Установка блока справа от двери



4

Ec - питание телекамеры блока вызова;

GND - общий провод;

VO - выход видео;

DATA - провод для подключения кнопки вызова блока к клемме DATA монитора.

Примечание: крайние клеммы не используются

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

Спорные вопросы по работоспособности блока рассматриваются на оборудовании изготовителя.

Изготовитель: Штамп ОТК: ООО "НПО "ВИЗИТ" им.В.Ф.Сотникова", Год выпуска: Россия

ER[C€

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 - Назначение клемм блока и их расположение

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные блоки вызова могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб судов, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

Не допускается попадание атмосферных осадков на упаковку блока вызова.

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

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие - изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока вызова **БВД-403СРО**, требованиям ТУ 6652-016-18336261-2015 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 блока не производится в случаях:

- нарушения правил транспортирования, хранения, монтажа;
- механических повреждений;

8

- аварийных электрических воздействий;
- действий неуполномоченых лиц.

Устанавливайте блок в места, защищенные от:

- ярких, направленных на блок источников света;
- прямого попадания дождя и снега.

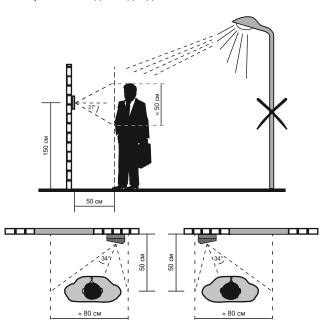


Рисунок 5 - Рекомендуемая высота установки блока и область обзора телекамеры

Для уменьшения вероятности появления помех на экране монитора рекомендуется выполнять линию видеосигнала коаксиальным кабелем РК-75.

5

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ

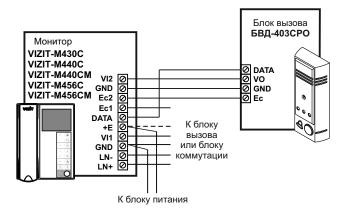


Рисунок 6 - Схема соединений БВД-403СРО с монитором

ПРОВЕРКА БЛОКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ

Перед включением блока проверьте правильность монтажа.

Включите блок питания в сеть.

Нажмите на блоке кнопку "🂢 вызова абонента. В мониторе звучит сигнал вызова на время нажатия кнопки. На экране монитора появляется изображение.

Проверьте изображение на мониторе. При необходимости, настройте яркость, контрастность и насыщенность изображения.

Включение режима видеоконтроля обстановки перед блоком вызова или телекамерой описано в паспорте монитора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания постоянного тока	
от монитора, В	12
Потребляемая мощность, Вт, не более	1,5
Габаритные размеры, мм, не более:	
- ширина	51
- высота	151
- глубина	40
Масса, кг, не более:	0,3
Масса в упаковке, кг, не более:	0,4

Параметры телекамеры, установленной в блоке вызова БВД-403СРО, приведены в таблице 2.

Таблица 2

Параметры телекамеры	
Тип объектива	"Pinhole"
Угол обзора по диагонали	90°
Система сканирования	CCIR
Система цветности	PAL
Разрешение	700 ТВЛ
Минимальная освещенность	0 Люкс (ИК подсветка включена, расстояние до объекта - 0,5 м)
Функция День - Ночь	Есть
Выходное напряжение	1 Vp-р на нагрузке 75 Ом

условия эксплуатации

Температура воздуха: от минус 30 до плюс 45 °C Относительная влажность: от минус 30 до плюс 45 °C до 98% при 25 °C

6 7