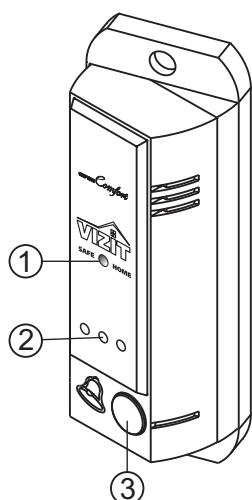


Блок вызова домофона **БВД-403СРО** (в дальнейшем - блок) предназначен для подключения к мониторам **VIZIT-M430C, VIZIT-440C(СМ), VIZIT-456C** в качестве устройства вызова и видеонаблюдения.

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



- ① Телекамера
- ② Подсветка для телекамеры
- ③ Кнопка вызова

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.

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.

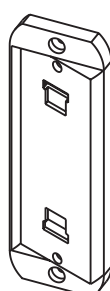
При очистке блока отключите блок питания от сети и не используйте моющие средства.

КОМПЛЕКТНОСТЬ



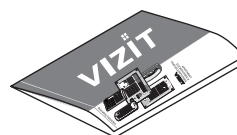
x 1

БВД-403СРО



x 1

Подставка



x 1

Инструкция

Крепежные элементы



x 2

Винт M4x12



x 4

Заглушка



x 2

Шуруп 2 - 4x25

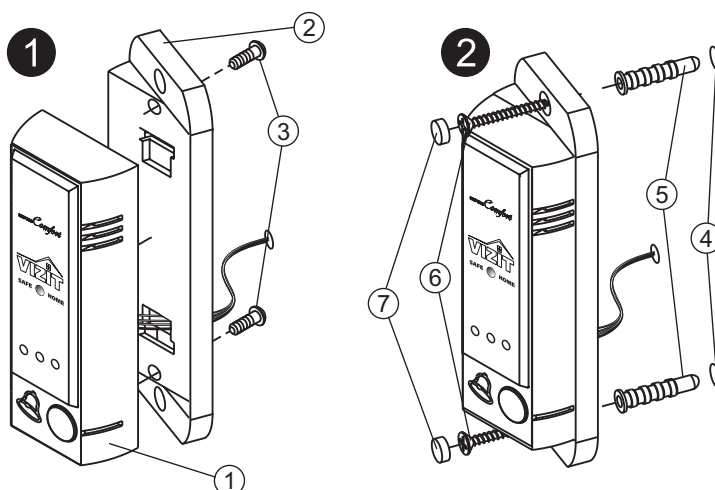


x 2

Дюбель 6x30

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

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



- ① Блок вызова
- ② Подставка
- ③ Винт M4x12 (x2)
- ④ Отверстие (x2)
диаметром 6 мм
и глубиной 30 мм

- ⑤ Дюбель 6x30 (x2)
- ⑥ Шуруп 2- 4x25 (x2)
- ⑦ Заглушка (x2)

Элементы крепления входят в состав комплекта принадлежностей.

Рисунок 2 - Установка блока слева от двери

Установка блока справа от двери производится аналогично.

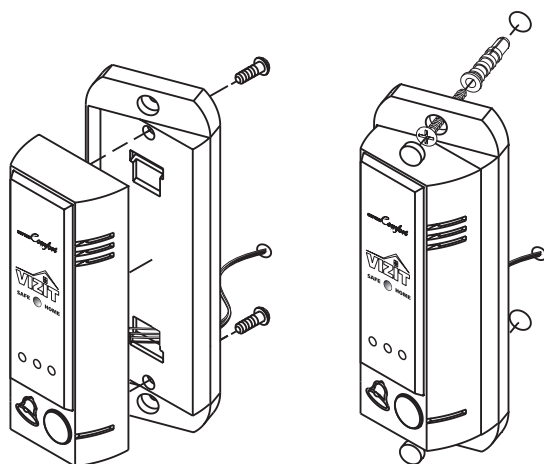
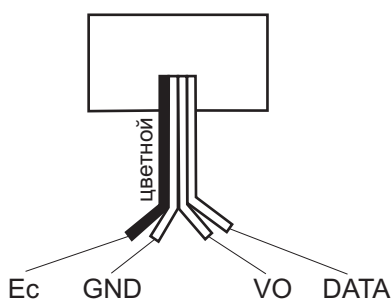


Рисунок 3 - Установка блока справа от двери



Ec - питание телекамеры блока вызова;
GND - общий провод;
VO - выход видео;
DATA - провод для подключения кнопки
 вызова блока к клемме DATA монитора.

Рисунок 4 - Назначение проводов блока и их расположение

Устанавливайте блок в места, защищенные от:

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

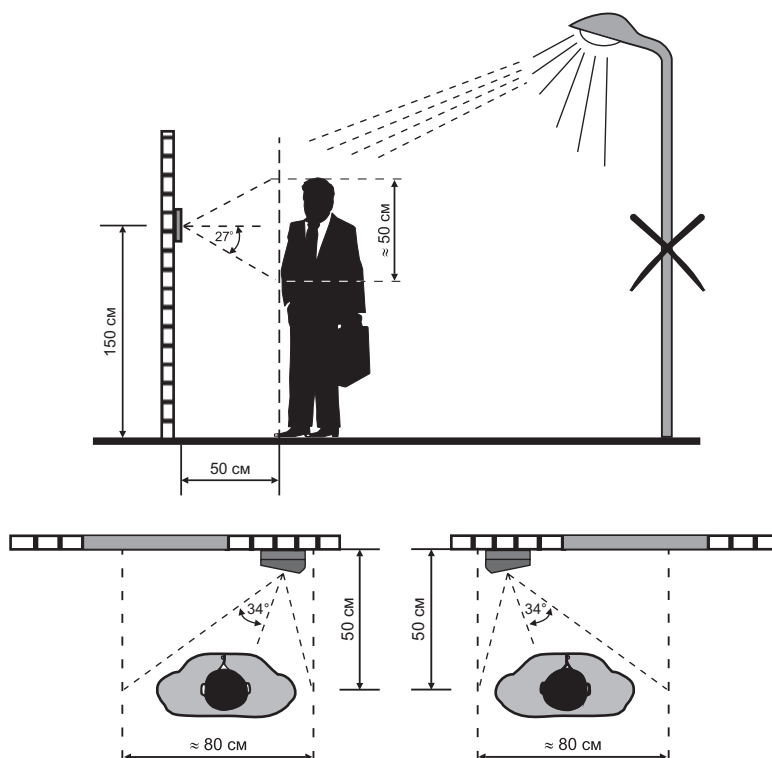


Рисунок 5 - Рекомендуемая высота установки блока и область обзора телекамеры

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

СХЕМА СОЕДИНЕНИИ

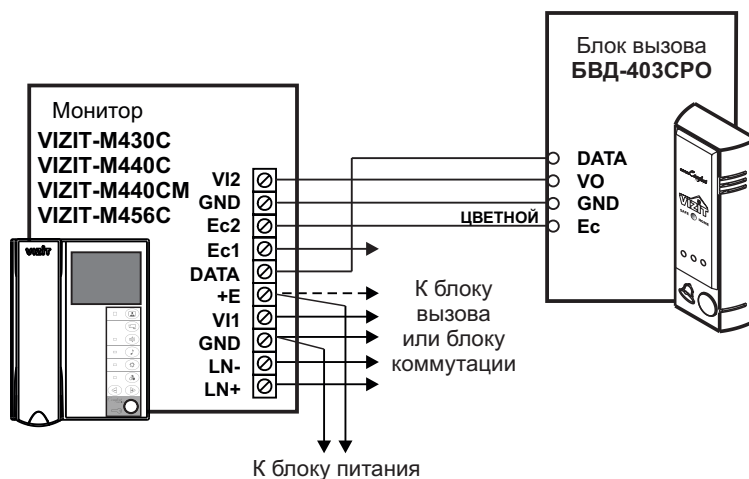


Рисунок 6 - Схема соединений БВД-403СРО с монитором

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	380 ТВЛ
Минимальная освещенность	0 Люкс (ИК подсветка включена, расстояние до объекта - 0,5 м)
Функция День - Ночь	Есть
Выходное напряжение	1 Vp-p на нагрузке 75 Ом

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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