

RVi

ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ

RVi-305

Руководство по эксплуатации

Пожалуйста, прочитайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

www.rvi-ctv.ru



1 НАЗНАЧЕНИЕ

Вызывная панель видеодомофона предназначена для применения совместно с мониторами видеодомофонов. Панель позволяет вести видеонаблюдение пространства перед панелью и осуществлять голосовую связь с посетителем. Инфракрасная подсветка позволяет получить на экране монитора изображение приемлемого качества, даже при полном отсутствии освещения.

Панель может быть установлена как на улице, так и внутри помещения.

Вызывная панель имеет встроенную видеокамеру цветного изображения.

В панели установлено нормально разомкнутое реле, позволяющее управлять замком. Управление реле осуществляется по каналу аудио. Панель имеет прочный металлический корпус, что позволяет использовать ее в местах, где высок риск краж и вандализма. Корпус панели окрашен прочной полиэфирной порошковой краской.

Вызывная панель имеет накладную конструкцию, что упрощает ее установку. При необходимости используйте угловой адаптер, позволяющий развернуть панель на 30 град. Козырек обеспечивает дополнительную защиту от атмосферных осадков.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Модель	RVi-305
Красный	Накладное, врезное
Матрица камеры	1/4" КМОП цветная
Разрешение по горизонтали	420 ТВЛ
ИК-подсветка	До 3 м
Питание	DC 12В от монитора
Ток, коммутируемый реле	5А/30В
Диапазон рабочих температур	-45°С...+50°С
Допустимая влажность	98%
Габаритные размеры	122x41x23 мм
Вес нетто	350 гр.

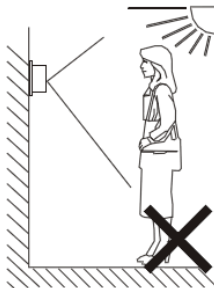
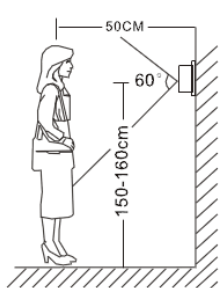
3 УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Дополнительного источника питания не требуется.

- Определите необходимую длину кабельной линии. Если длина кабельной линии превышает 30 метров, используйте кабель с экранированной жилой (для передачи видеосигнала).
- Проверьте на бухте кабеля работоспособность оборудования и исправность кабеля, присоединив к одному концу линии монитор, к другому – панель в соответствии со схемой коммутации.
- Подготовьте место установки панели. Рекомендуется размещать панель так, чтобы видеокамера располагалась на высоте 1.45... 1.6 м от уровня пола (см. рис. 1).
- Выполните отверстия для 2-х дюбелей. Разметку отверстий удобно выполнять «по месту», по отверстиям панели или клина.
- Выполните отверстия для отвода проводов.
- Установите врезную рамку панели, если предусмотрен врезной монтаж.
- Проложите кабельную линию. Во избежание ухудшения качества изображения не прокладывайте кабель ближе 0.5 м от силовых линий электропередач.
- Подключите видеодомофон к кабельной линии в соответствии со схемой коммутации (указана в инструкции по эксплуатации видеодомофона) и установите его на стене.
- Подключите к кабельной линии наружную панель в соответствии с назначением кабелей (см. таб.1).
- Подключите замок.
- Закрепите панель или угловой адаптер на несущей поверхности с помощью дюбелей и шурупов.
- Убедитесь в работоспособности системы.

Таблица 1

Цвет провода	Назначение
Красный	DC 12 В «+»
Черный	DC 12 В «-»
Желтый	Аудио
Белый	Видео



Врезной монтаж



Накладной монтаж

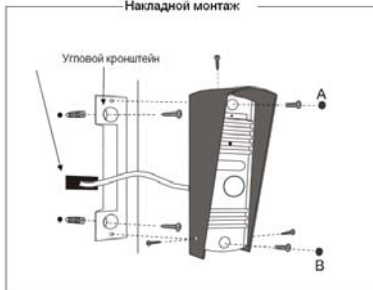


Рисунок 1

Подключение вызывной панели к электрозамку.

1. Для работы замка необходимо использовать отдельный блок питания.
2. Время срабатывания реле вызывной панели зависит от монитора, к которому подключена вызывная панель.
3. Вследствие того, что в вызывной панели используются нормально открытые контакты реле (НО) возможно подключить замки, для открытия которых требуется подача питания (большинство электромеханических замков).

Схема подключения Рисунок 2.

4. Для подключения электромагнитного замка необходимо использовать отдельный контролер доступа, который подключается между замком и вызывной панелью.

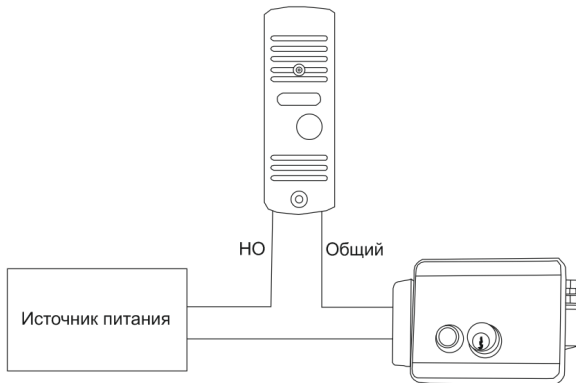


Рисунок 2

4 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- | | |
|-------------------------------|-------|
| • Вызывная панель | 1 шт. |
| • Руководство по эксплуатации | 1 шт. |
| • Индивидуальная упаковка | 1 шт. |
| • Угловой кронштейн | 1 шт. |
| • Врезной кронштейн | 1 шт. |
| • Козырек | 1 шт. |
| • Винты | 7 шт. |

С целью соблюдения мер безопасности, пожалуйста, следуйте нижеуказанным инструкциям.

Перед тем как осуществлять любые работы по установке КВ, внимательно изучите эту инструкцию по эксплуатации для безопасной работы с изделием.

5 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

ВП в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

Хранение ВП в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

6 УТИЛИЗАЦИЯ

ВП не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация КВ проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие ВП требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности ВП являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- электрический пробой микросхем электронной платы вследствие ошибки в полярности питания.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Дата производства « _____ » _____ 20 ____ г.

Дата продажи « _____ » _____ 20 ____ г.

Упаковку произвел:

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Контролер _____