



Professional
CCTV
esvi

Вызывная панель видеодомофона

EVJ-BC6

EVJ-BW6

EVJ-BW6-AHD

EVJ-BW7

EVJ-BW7-AHD

EVJ-BW8

EVJ-BW8-AHD



тел. 8(495)775-42-91

www.esvicctv.ru
www.esocctv.ru

краткое руководство

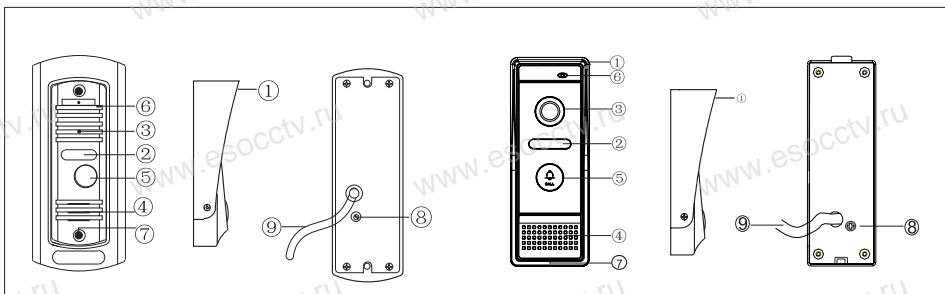
Назначение вызывной панели.

Вызывная панель видеодомофона предназначена для применения совместно с мониторами видеодомофонов в жилом секторе и в неохраемых местах, где высок риск кражи и вандализма. Она позволяет осуществлять видеонаблюдение пространства перед входной дверью и голосовую связь с посетителем. Скрытая инфракрасная подсветка позволяет получить на экране монитора изображение приемлемого качества (при расстоянии от посетителя до 1 м) даже при полном отсутствии наружного освещения. Панель может быть установлена как на улице так и внутри помещения.

Все панели линейки EVJ имеют прочный металлический корпус, окрашенный полиэфирной порошковой краской.

Конструкция панели является универсальной, наличие в комплекте кронштейна, дает возможность устанавливать панель, как в накладном, так и во врезном варианте, кроме того, небольшая ширина корпуса панели позволяет устанавливать ее на узких поверхностях, практически в любом месте.

1. Внешний вид.

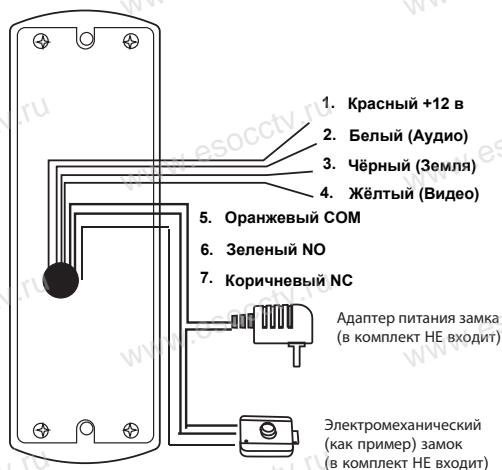


1	Козырек (кроме BW8)	4	Динамик	7	Крепежное отверстие
2	ИК подсветка	5	Кнопка вызова	8	Регулировка громкости
3	Камера	6	Микрофон	9	Кабель (на монитор)

Примечание. Регулятор громкости управляет динамиком вызывной панели.

2. Схема подключения.

2.1 Панель с 7 контактами (проводами).



Примечание.

Использование пары NO COM (нормально открытый контакт)

Контакты находятся в разомкнутом состоянии. При нажатии кнопки разблокировки замка контакты замыкаются и на замок подается напряжение. Замок открывается. Обычно используется для электромеханического замка.

Использование пары NC COM (нормально закрытый контакт)

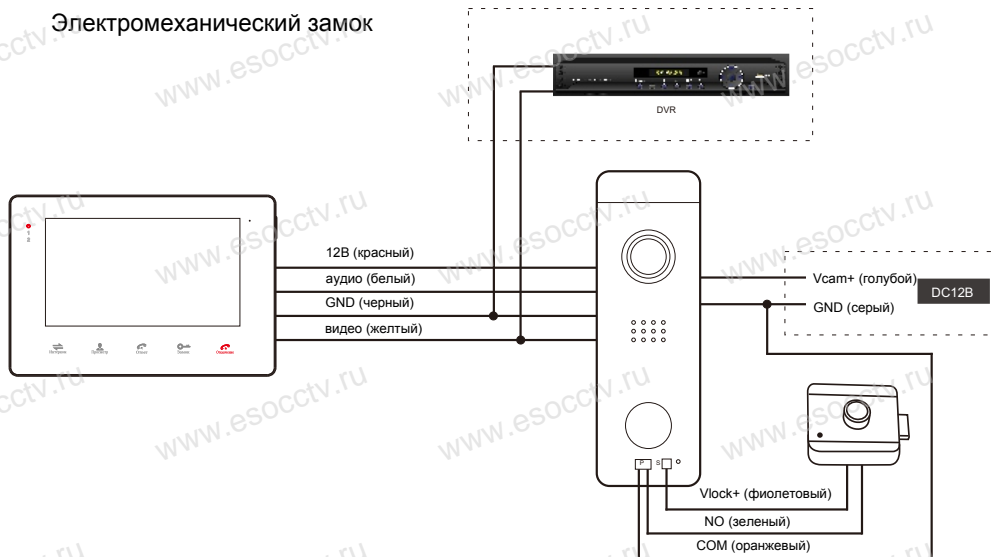
Контакты находятся в замкнутом состоянии. Замок постоянно находится под напряжением. При нажатии кнопки разблокировки замка контакты размыкаются и замок обесточивается. Замок открывается. Обычно используется для электромагнитного замка.

2.2 Панель с 10 контактами (проводами).

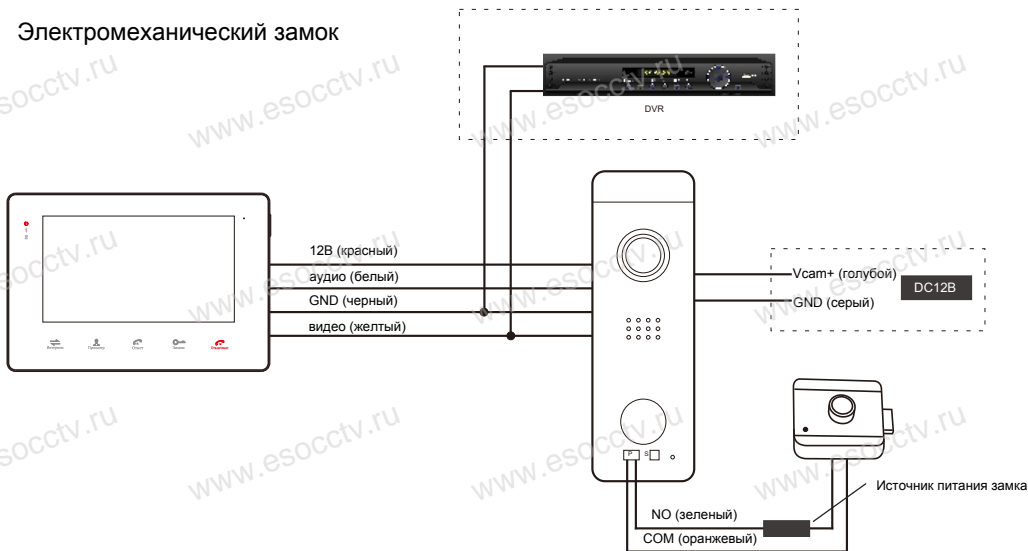
Данная вызывная панель является новой модификацией. Она имеет 2 важных отличия (в обоих случаях на панель необходимо подать дополнительное питание):

- 1) панель позволяет вывести изображение на регистратор (при этом дополнительный источник питания нужен, чтобы камера работала в отсутствии сигнала вызова),
- 2) панель позволяет использовать электромеханический замок без источника питания (поскольку в случае электромеханического замка питание на него подается только в отрезок времени разблокировки замка, дополнительного источника питания панели хватает для этой цели).

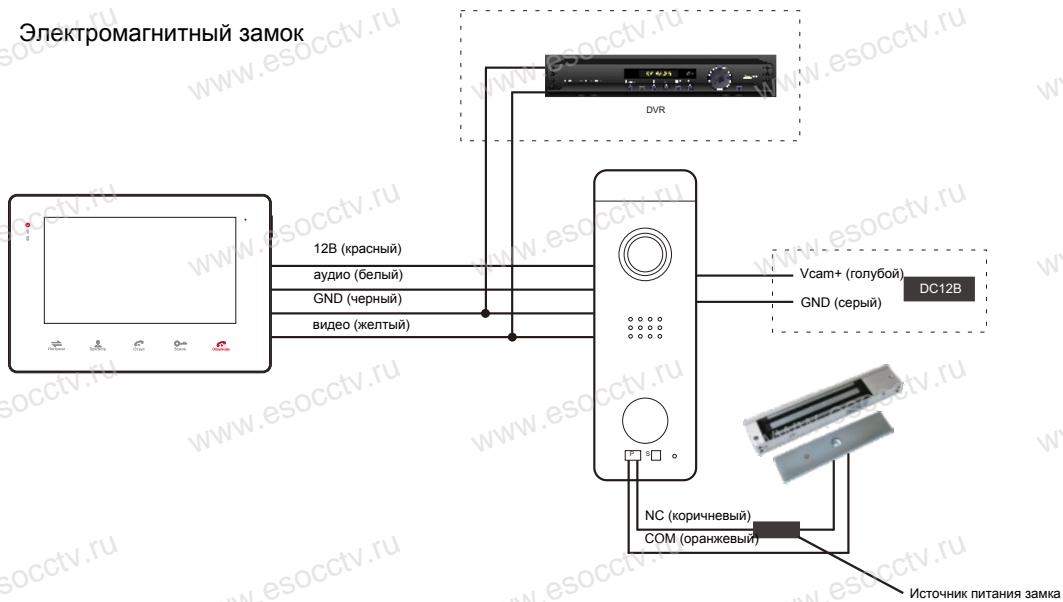
Электромеханический замок



Электромеханический замок



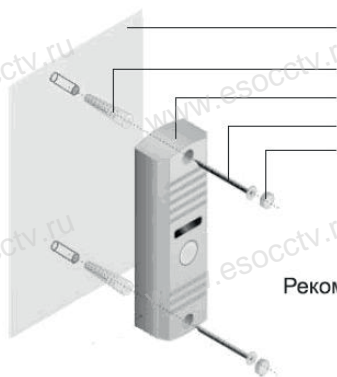
Электромагнитный замок



Внимание! Панель полностью выполняет функционал прошлой модификации, т.е. без подключения к регистратору и с подачей питания на замок от отдельного блока питания, работает как обычно.

3. Монтаж.

Схема подключения



Стена,
неподвижная створка двери
Дюбель
Вызывная панель домофона
Шуруп
Заглушка

Рекомендуемое расстояние
от пола до нижнего
шурупа - 165 см

Общие рекомендации при монтаже.

- Избегайте установки устройства вблизи сильного электромагнитного излучения.
- Техническое обслуживание должно выполняться квалифицированным специалистом.
- Избегайте сильных механических ударов по устройству, так как это может вызвать повреждения внутренних компонентов.
- Не подвергайте камеру вызывной панели воздействию яркого искусственного или солнечного света.
- Не устанавливайте вызывную панель в агрессивных условиях окружающей среды: прямой солнечный свет, под дождем без козырька, в помещениях с высокой температурой и влажностью, в сильно запыленных помещениях.
- Выберите наиболее подходящее место, где камера расположена на уровне глаз посетителя.
- Перед установкой отключите электропитание.
- Устанавливайте панель не ближе 30 см от источника переменного тока, чтобы избежать внешних помех.
- Не направляйте камеру панели на ярко освещенные площади (солнце, прожектора, водные блики), т.к. сильная засветка приводит к искажению цветности.

4. Спецификация.

Корпус BC6 (Модель **EVJ-BC6**)

Матрица	цветная 1/3" CMOS, PAL
Объектив	3.7 мм
Угол обзора	68°
Разрешение	600 ТВЛ
ИК подсветка	до 3 метров
Подключение	4-х проводная схема
Питание	от монитора домофона (12В, 150мА)
Рабочие условия	-40°С ~ +50°С, влажн. 98%

Корпус BW6

Модель	EVJ-BW6	EVJ-BW6-AHD
Матрица	цветная 1/3" CMOS, PAL	
Объектив	2.8 мм, широкоугольный	
Угол обзора	90°	
Разрешение	600 ТВЛ	720P
ИК подсветка	до 3 метров	
Подключение	4-х проводная схема	
Питание	от монитора домофона (12В, 150мА)	
Рабочие условия	-40°С ~ +50°С, влажн. 98%	

Корпус BW7

Модель	EVJ-BW7	EVJ-BW7-AHD
Матрица	цветная 1/3" CMOS, PAL	
Объектив	2.8 мм	1.9 мм
	широкоугольный	
Угол обзора	90°	120°
Разрешение	600 ТВЛ	720P
ИК подсветка	до 3 метров	
Подключение	4-х проводная схема	
Питание	от монитора домофона (12В, 150мА)	
Рабочие условия	-40°С ~ +50°С, влажн. 98%	

Внимание! Вызывная панель EVJ-BW7-AHD имеет 10 контактов.

Корпус BW8

Модель	EVJ-BW8	EVJ-BW8-AHD
Матрица	цветная 1/3" CMOS, PAL	
Объектив	1.9 мм, широкоугольный	
Угол обзора	130°	
Разрешение	600 ТВЛ	720P
ИК подсветка	до 3 метров	
Подключение	4-х проводная схема	
Питание	от монитора домофона (12В, 150мА)	
Рабочие условия	-40°С ~ +50°С, влажн. 98%	

5. Комплектация.

1. Вызывная панель 1 шт.
2. Угловой кронштейн 1 шт.
3. Козырёк (кроме BW8) 1 шт.
4. Набор винтов и шурупов 1 шт.
5. Инструкция 1шт.