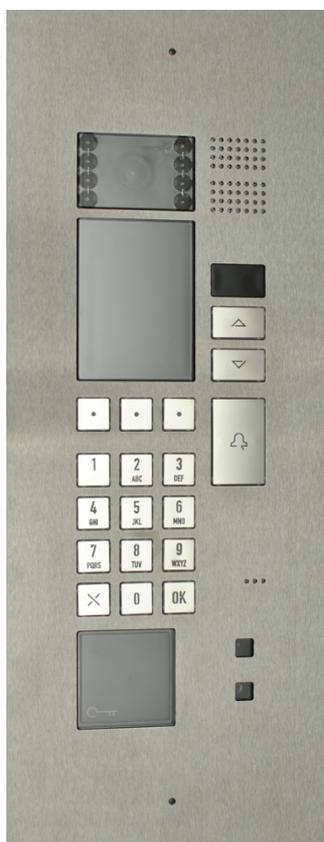


## ПАНЕЛЬ ВЫЗОВА

Elekta Allinox  
PTFB-0509



Санкт-Петербург  
2019

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

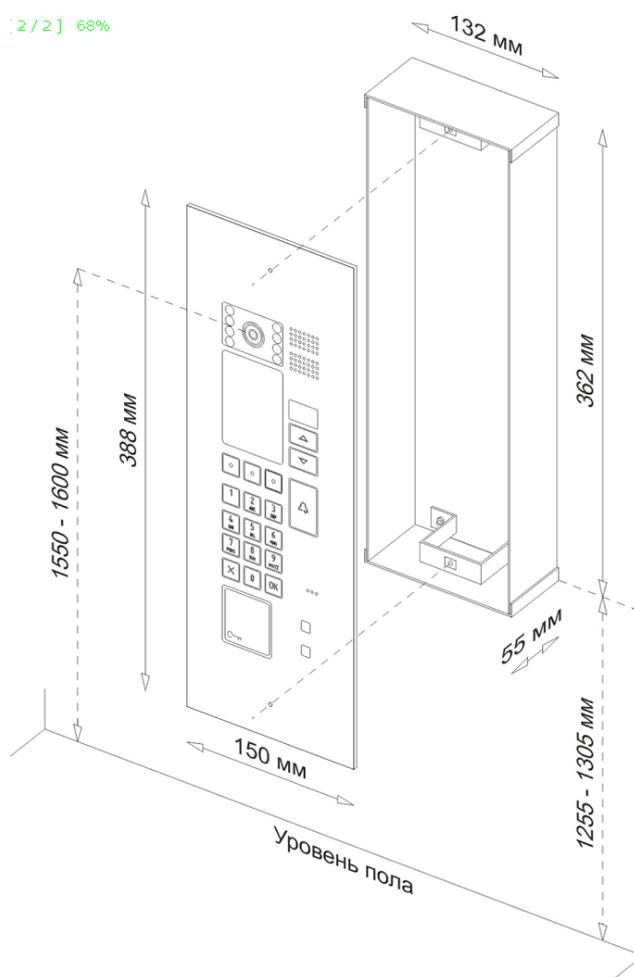
Панель вызова Elekta Allinox PTFB-0509 имеет следующие особенности:

3.5" цветной графический экран с дополнительным Графическим Интерфейсом Пользователя (GUI).

- Совместное управление электрическим замком: импульсом разряда емкости (SE+; SE), или контактами реле (NC-C-NO), 30V @ 3.5 A max
- Контакты управления замком ворот (SE2)
- Контакты для подключения кнопки выхода
- Контакты для подключения датчика состояния двери
- Порт RJ45 Ethernet для подключения к IP сети
- Контакты для подключения локального блока питания
- Встроенный считыватель бесконтактных электронных ключей
- Инфракрасный датчик для обнаружения присутствия посетителей
- CCD цветная телекамера с широкоугольной линзой
- Буквенно-цифровая клавиатура с 18 клавишами, 3 из которых многофункциональные

## УСТАНОВКА

- Расположите кабельный ввод в соответствии с отверстием в нижней части коробки для врезного монтажа.
- Установите монтажную коробку на указанной высоте .
- Закрепите магнит (TAMPER) на указанной высоте с помощью двухстороннего скотча из комплекта.
- Выполните электрические соединения. Прикрепите панель вызова к коробке.



## ОПИСАНИЕ КЛЕММ

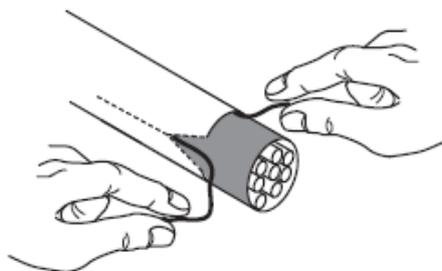
⊙ C	Общий контакт реле	}	Одновременное включение
⊙ NC	Нормально замкнутый контакт		
⊙ NO	Нормально разомкнутый контакт		
⊙ SE- } ⊙ SE+ }	Контакты открытия замка импульсом		
⊙ V+ } ⊙ V- }	Контакты для подключения локального источника питания (48В)		
⊙ ] PA ⊙ ]	Контакты для подключения кнопки выхода		
⊙ ] SP ⊙ ]	Контакты для подключения датчика состояния двери		
⊙ ] SE2 ⊙ ]	Контактная группа реле управления замком ворот гаража (NO - C)		
⊙ ] AD ⊙ ]	Контакты для подключения устройства для слабослышащих людей		
LAN	Ethernet разъем для подключения локальной сети RJ45		
READER	Разъем для подключения встроенного считывателя		

Рекомендуется использовать разъемы RJ45 Urmet 1039/101.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

Вставьте кабель UTP-5E (8 жил) в разъем RJ45

- Снимите изоляционную оболочку, потянув за две нити, чтобы облегчить размещение провода внутри монтажной коробки.



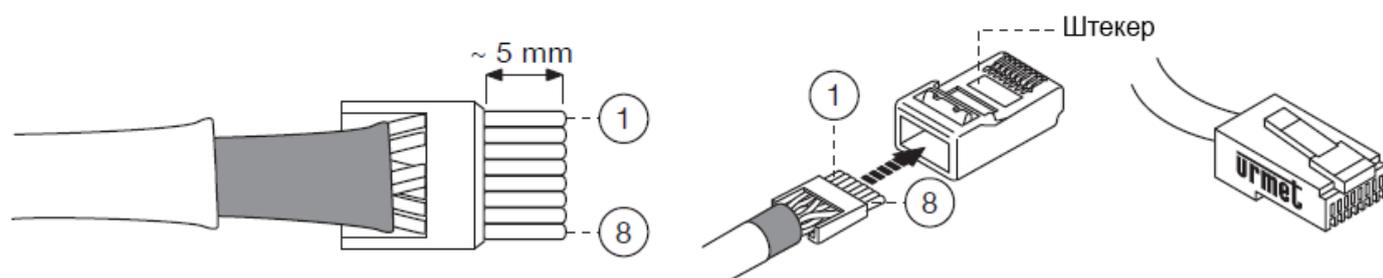
- Вставьте кабель в направляющую, соблюдая указанную цветовую кодировку (стандарт T568B).



№ провода	Цвет провода
1	Бело-Оранжевый
2	Оранжевый
3	Бело-Зеленый
4	Синий

№ провода	Цвет провода
5	Бело-Синий
6	Зеленый
7	Бело-Коричневый
8	Коричневый

- Обрежьте выступающие из направляющей провода, оставив примерно 5 мм; вставьте направляющую в штекер и обожмите штекер специальным инструментом.



 Убедитесь, что серая оболочка остается внутри штекера.

 Данный тип соединения не обеспечивает двойную изоляцию.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное расстояние до электромеханического замка управляемого импульсом: **≤100м кабелем с сечением жил 1,5мм<sup>2</sup>**

### ПИТАЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ И ПОТРЕБЛЕНИЕ НА КОНТАКТАХ V+ V-

Напряжение питания: 44-57В пост. тока  
 Макс. потребление (видео вызов) @48В 200мА  
 Макс. потребление (состояние ожидания) @48В 80мА  
 Диапазон рабочих температур: -25°C - +50°C

### МОЩНОСТЬ КОНТАКТОВ РЕЛЕ NC, C, NO:

Максимальное коммутируемое напряжение: 30В  
 Максимальный коммутируемый ток: 3,5А  
 Максимальная коммутируемая нагрузка: 40ВА, 25Вт

### МОЩНОСТЬ КОНТАКТОВ РЕЛЕ ВОРОТ ГАРАЖА (SE2):

Максимальное коммутируемое напряжение: 30В  
 Максимальный коммутируемый ток: 250мА

Максимальное расстояние до кнопки выхода: **≤25м кабелем сечением жил 0,5мм<sup>2</sup>**

Максимальное расстояние до датчика состояния двери: **≤50м кабелем сечением жил 1,5мм<sup>2</sup>**

Максимальное расстояние до локального источника питания: **≤100м кабелем сечением жил 1,5мм<sup>2</sup>**