

**HIKVISION®**



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Электромагнитный замок

**DS-K4H250S**



[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)

# DS-K4H250S

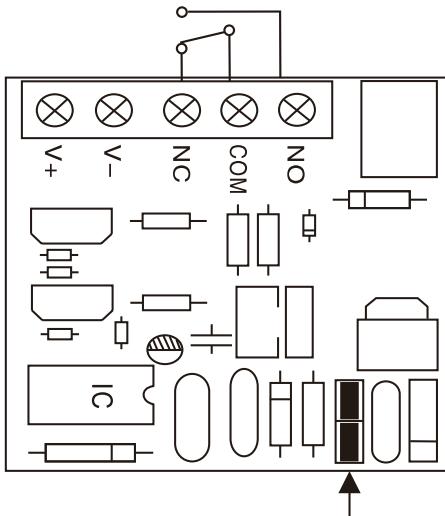


## Общая информация

- Сталь
- DC12V/ 500mA
- DC24V/ 250mA
- 2.1кг

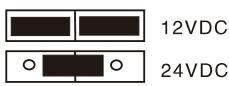
### Lock status sensor

1. Normally open switch: NO and COM
2. Normally closed switch: NC and COM



### Power selector

Jumper

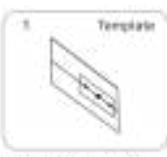


\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.  
\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

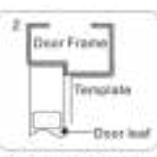
## Спецификации

	<b>DS-K4H250S</b>
Параметры защелки	
LED индикаторы	Красный [дверь открыта], Зеленый [дверь закрыта]
Выходной сигнал	NC / NC
Подходящие двери	Деревянные, стеклянные, металлические, огнеупорные
Основное	
Питание	DC 12В / 500mA DC 24В / 250mA
Рабочий ток	250/500 mA
Рабочие условия	-10 °C...+55 °C , влажность 0% - 95%
Нагрузка	300 кг
Материал	Сталь
Размеры электромагнита	240 × 49 × 25.5мм
Размеры якоря	180 × 38 × 11мм
Вес	2.1кг

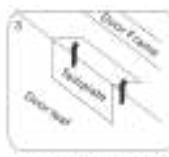
## Схема установки



Fold the plate to 90°



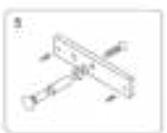
Close the door first, then place the upper side of template on door frame, while adjust the left side next to the door leaf.



Mark screw positions of armature plate and magnetic lock on door leaf and door frame respectively.



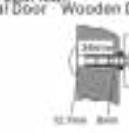
Drill holes based on the marked positions.



Make a combination based on the picture.



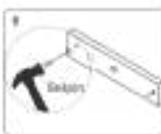
Drill a hole  
Inside Diameter is 8mm  
Outside Diameter is 10mm



Drill a hole  
Inside Diameter is 8mm  
Outside Diameter is 10mm



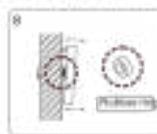
Drill a hole  
Inside Diameter is 8mm  
Outer Diameter is 12.7mm  
Inside Diameter is 8.5mm  
Outer Diameter is 13.5mm  
the plastic straighten



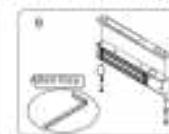
Strike the pin into the armature plate slightly (to avoid movement).



Make a combination based on the picture (add washer accordingly). The rubber ring must be added.



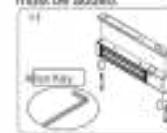
Place the rubber ring between armature plate and door leaf.



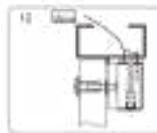
Use Allen key to remove the mounting plate from lock body.



Fix the mounting plate on the door frame according to the holes drilled earlier.



Use Allen key to screw the lock body on the mounting plate.

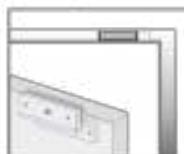


Close the door to test holding force. The angle between armature plate and magnetic lock can be adjusted by adding or reducing washers.



After all the appropriate procedures, the holding force can be maximized. Finally, fix the bumper screw.

### Installation Instruction



## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -10 до +55 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, непредусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +55 °C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.