

Энергосберегающий переключатель-ключ-карта Mifare для гостиничного номера — это энергосберегающий продукт, предназначенный для различных отелей, мотелей, квартир и офисных зданий. Энергосберегающие выключатели для отелей позволяют экономить электроэнергию и энергию. Сделайте электричество в помещении более безопасным.

Когда гость отеля входит в номер, вставьте дверную карту в выключатель питания карты выбора, чтобы использовать освещение, телевизор, кондиционер и другое оборудование. Когда гость покидает номер Отеля, ему необходимо вынести дверную карту из гостевого номера. Гость должен вытащить карту при выходе из номера, поскольку дверная карта необходима для открытия двери, когда гость возвращается в номер); Общий источник питания помещения может автоматически отключаться в течение 15 секунд, что позволяет экономить электроэнергию. Сделайте электричество в помещении более безопасным.

Зачем вам нужны карточные переключатели?

Энергосберегающий переключатель отеля с ключ-картой необходим для электронной системы дверного замка отеля. Его основная функция — позволить гостям отеля вставить карту номера в выключатель питания при входе в номер после получения карты номера на стойке регистрации. Затем они смогут пользоваться электрооборудованием в комнате.

В целях безопасности карту помещения также необходимо вынимать из энергосберегающего выключателя при отключении всех источников питания в помещении. Энергосберегающий переключатель отеля может обеспечить работу всех электроприборов в номере отеля и сэкономить электроэнергию для отеля.

Функции и порядок работы:

1. С помощью специальной карты вы можете открыть дверь и, просто вставив ту же карту, получить силу комнаты. Также есть варианты наших переключателей, которые подходят для любых видов карт одного и того же размера.

2. Конструкция светодиодного индикатора

Светодиодный индикатор, светоизлучающий дизайн, более удобный для использования в ночное время.

3. Задержка выключения питания

Выходя из комнаты, гость вытягивает ключ-карту, а затем общее электропитание может быть автоматически отключено в течение 15 секунд, что обеспечивает удобство для гостей, а также обеспечивает безопасность электрического устройства.

40A High Power Relay

Can drive high power air conditioner and water heaters
 Extend the life of the energy saving switch Make it safer, more stable and reliable
 Can replace the 20A/30A energy saving switch you used currently



- ✓ Air Conditioner
- ✓ Water Heater
- ✓ Replace the 20A/30A
- ✓ Safer / Stable / Reliable



When guest leaving room, he/she has to pull out the RFID room card and other types cards can not be used instead, and power will be off, so that it can save power for hotel.



Delayed Power Off



15 Seconds Delay

When leaving room, the guest draws the RFID room key card, and then the general power supply will be automatically shut off within 15 seconds, not immediately. It is convenient to guests, and also can protect the electric devices in the room.

PC Flame Retardant Material



- ◆ Impact Resistant
- ◆ Good Finish
- ◆ Easy to Clean
- ◆ Heat-Resistant
- ◆ Non-Deformation
- ◆ Non-Discoloring

Save US\$7000

- ※ Right-left Bedside Lamp 25-40W*2
- ※ Mirror front lamp: 20 W
- ※ Floor Lamp: 25-40 W
- ※ TV: 120 W
- ※ Desk Lamp 25-40W
- ※ Porch Light: 25W
- ※ Separate Air Conditioner: 1000 W
- ※ Total power: 1.3KW

If there are 100 rooms in hotel, and 0.15 USD/ kWh. If we could save one hour's daily power for each room, then the hotel could save electric charge each year:
 1.3 kilowatts × 100 rooms × 1 hours / day × 365 days × 0.15USD / kWh = 7117.5 USD.

40A Relay, max withstand shock current 40A
 Can stand TV, air condition, light etc.



Save power for hotel
 Use the room card to get power, then guests leave, they need to take it out then the room is out of power.

Delayed power outage time

Leave 10-20 seconds to power off after take the card out.

