

CATALOGUE

KHÓA THÔNG MINH
DUKE
SMART LOCK

"Thành lập từ năm 2005, chúng tôi tin rằng, chất lượng sản phẩm - sự tử tế và tính minh bạch chính là cách để tồn tại và phát triển bền vững nhất. Bởi vậy, Bắc Hải luôn đề cao đạo đức nghề nghiệp, đem tới cho Quý khách hàng – Đối tác những sản phẩm chính hãng từ các thương hiệu hàng đầu Thế giới như Duke, Ditec, Blasi, Teraoka, Taesung, Milre..., giá cả tương xứng chất lượng, tạo sự an tâm và hài lòng khi hợp tác cùng chúng tôi.

Khát khao đem các sản phẩm thiết bị tự động lõi ra vào thông minh - chất lượng và tiện ích tới các công trình trên phạm vi toàn quốc, Bắc Hải luôn chào đón và sẵn sàng hợp tác lâu dài với các Đối tác, đại lý để cùng chia sẻ - phát triển - thành công!"

Chủ tịch HĐQT

Nguyễn Văn Mịch



»» **GIÁ TRỊ TĂNG THEO THỜI GIAN** »»

GIỚI THIỆU

Khoá điện tử thông minh Duke Smart Lock được sản xuất trên dây chuyền công nghệ hiện đại của Đức. Kiểu dáng sang trọng cùng chi phí hợp lý, Duke Smart Lock giúp tôn vẻ đẹp cho không gian, trở thành thương hiệu khoá thông minh được khách hàng tin dùng trên phạm vi toàn quốc.

Ứng dụng công nghệ thông minh, Duke Smart Lock giúp người dùng có thể mở khoá nhanh, dễ dàng và tiện lợi bằng cách: Sử dụng vân tay cá nhân, bấm mã số được cài đặt sẵn, bằng Bluetooth hay Wifi từ xa, thẻ từ hoặc chìa cơ khi khoá cửa hết Pin.

Sản phẩm có kết cấu chắc chắn và tính an toàn, khả năng bảo mật hàng đầu.

DANH MỤC SẢN PHẨM

Dòng sản phẩm	Số trang
• Hệ thống khoá thông minh dân dụng.....	03 - 07
• Hệ thống khoá thông minh bản nhỏ.....	08 - 09
• Hệ thống khoá thông minh dòng cửa kính.....	10 - 11
• Hệ thống khoá thông minh dòng khách sạn.....	12 - 15
• Phụ kiện.....	15

DUKE
SMART LOCK

Model
DK120

DUKE
SMART LOCK

Model
DK121

KHÓA DÂN DỤNG

MÔ TẢ KỸ THUẬT:

Mẫu DK 120

- **Vật liệu**
Zinc Alloy
- **Màu sắc**
Đen
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa gỗ
Cửa an ninh

• **Mortise**

Đa dạng

• **Độ dày cửa cửa**

30-70mm

• **Kích thước**

Tay cầm: 142*25 mm

Base :68*68 mm

• **Chức năng**

- Mở khóa qua Bluetooth
- Mở khóa qua Wifi
- Mở khóa bằng vân tay
- Khóa thường
- Mở khóa qua App

(Dùng được cho hệ điều hành Androi, ios)

• **Điện áp sử dụng**

6V(4 Pin AAA)

• **Cảm biến vân tay**

Semiconductor Sensor

• **Tuổi thọ của Pin**

Trên 10.000 lần đóng mở

• **Dung lượng dữ liệu**

Vân tay: 200 mẫu

Mã pin: 500 mã

Thẻ từ: 500 thẻ

Giá bán:
5.250.000 (đ)

Giá bán:
5.790.000 (đ)

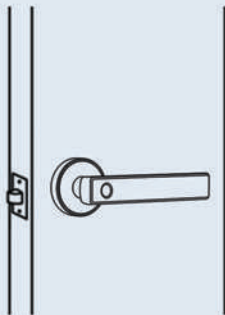


Replaceable Battery

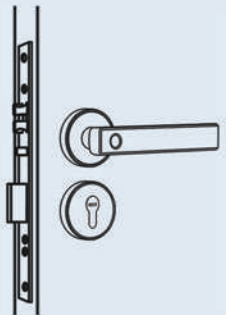


Bluetooth/WIFI APP Access

Application

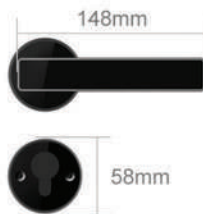
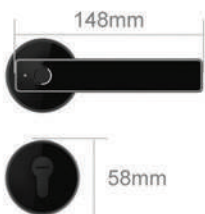


Scenarios 1

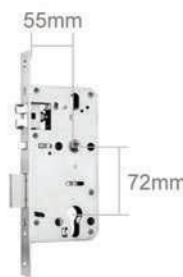


Scenarios 2

Size & Deadbolt



Size



5572

Mẫu DK 121

- **Vật liệu**
Zinc Alloy
- **Màu sắc**
Đen
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa gỗ
Cửa an ninh

• **Mortise**

Đa dạng

• **Độ dày cửa cửa**

30-70mm

• **Kích thước**

Tay cầm: 148*25 mm

Base: 58*58 mm

• **Chức năng**

- Mở khóa qua Bluetooth
- Mở khóa qua Wifi
- Mở khóa bằng vân tay
- Khóa thường
- Mở khóa qua App

(Dùng được cho hệ điều hành Androi, ios)

• **Điện áp sử dụng**

DC 6V(4 Pin AAA)

• **Cảm biến vân tay**

Semiconductor Sensor

• **Tuổi thọ của Pin**

Trên 10.000 lần đóng mở

• **Dung lượng dữ liệu**

Vân tay: 200 mẫu

Mã pin: 500 mã

Thẻ từ: 500 thẻ



BAC HAI GROUP
www.bachai.vn

DUKE
SMART LOCK

Model
DK122



Giá bán:
5.790.000 (đ)



**Make Apartment Management
Simpler and Smarter**

KHÓA DÂN DỤNG

*Manage your
apartment efficiently*



PC & Phone Management System

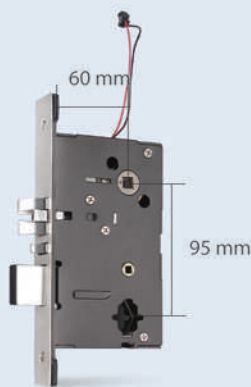


Hidden Mechanical Keyhole



Aluminium Alloy Built

Mortise



ANSI Mortise

Size & Color



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Aluminum Alloy
- **Màu sắc**
Đen, Ghi xám
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa gỗ
Cửa an ninh
- **Mortise**
ANSI
- **Độ dày cửa cửa**
30-80mm
- **Kích thước**
125*58*127 mm
- **Chức năng**
 - Mở khóa qua Bluetooth
 - Mở khóa qua Wifi
 - Mã PIN
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Khóa thường
 - Mở khóa qua App
- (Dùng được cho hệ điều hành Android, ios)
- **Điện áp sử dụng**
6V(4 Pin AAA)
- **Dung lượng dữ liệu**
Mã Pin: 150 mã
Thẻ từ: 200 thẻ

DUKE
SMART LOCK

Model
DK123

Access to Smart Life



Giá bán:
6.840.000 (đ)



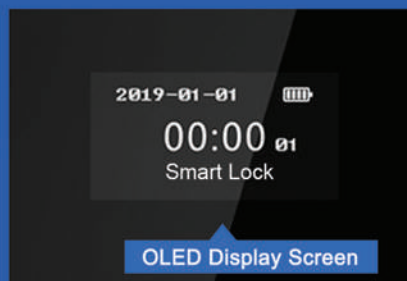
KHÓA DÂN DỤNG

Simplified

Unlock in One Step



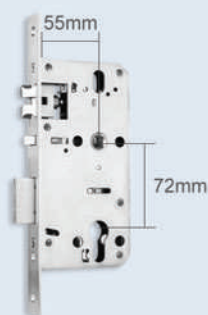
FPC Fingerprint Reader



OLED Display Screen

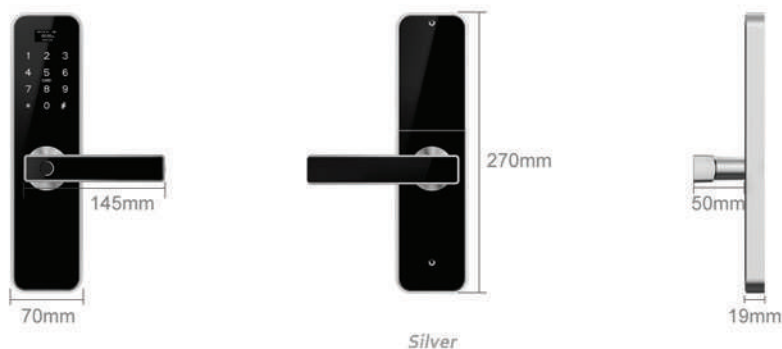


Mortise



4585/6068/6072 Mortise for Wooden Door/Security Door

Size



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Thép không gỉ
- **Màu sắc**
Đen, Bạc
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa gỗ
Cửa kim loại
- **Độ dày cửa cửa**
30-75mm
- **Kích thước**
70*170*19mm
- **Chức năng**
 - Mở khóa vân tay
 - Mã PIN
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Khóa thường
- **Điện áp sử dụng**
6V (4 Pin AAA)
- **Cảm biến vân tay**
Semiconductor Sensor
- **Tuổi thọ của Pin**
Khoảng 1 năm sử dụng
- **Dung lượng dữ liệu**
 - Vân tay: 200 mẫu
 - Mã Pin: 500 mã
 - Thẻ từ: 500 thẻ

Màn hình quản lý OLED

DUKE
SMART LOCK

Model
DK124



Giá bán:
8.400.000 (đ)

Access to Smart Life



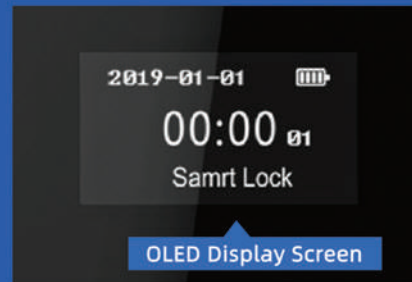
KHÓA DÂN DỤNG

Simplified

Unlock in One Step



FPC Fingerprint Reader



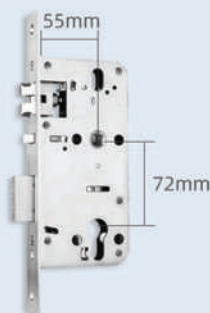
OLED Display Screen



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Thép không gỉ
 - **Màu sắc**
Đen, Bạc
 - **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa gỗ
Cửa kim loại
 - **Độ dày của cửa**
30-80mm
 - **Kích thước**
335(H) * 70(W) * 19 (T) mm
 - **Chức năng**
 - Mở khóa vân tay
 - Mã PIN
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Khóa thường
 - Mở khóa qua App Bluetooth hoặc Wifi
- (Dùng được cho hệ điều hành Android, ios)
- **Điện áp sử dụng**
6V (4 Pin AAA)
 - **Cảm biến vân tay**
Semiconductor Sensor
 - **Tuổi thọ của Pin**
Khoảng 1 năm sử dụng
 - **Dung lượng dữ liệu**
Vân tay: 200 mẫu
Mã Pin: 500 mã
Thẻ từ: 500 thẻ

Mortise



Suitable for More Mortises

Latchbolt/ 4085/ 4585/ 6085/ 5072/ 5572/ 6072 and more

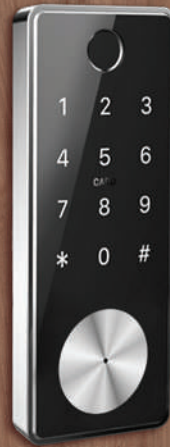
Size



DUKE
SMART LOCK

Model
DK125

Giá bán:
6.840.000 (đ)



KHÓA DÂN DỤNG

Automatic

Free Your
Hand from Doors



Bluetooth/WiFi APP Access



FPC Fingerprint Recognition



Mechanical Keyhole

Access to
Smart Life

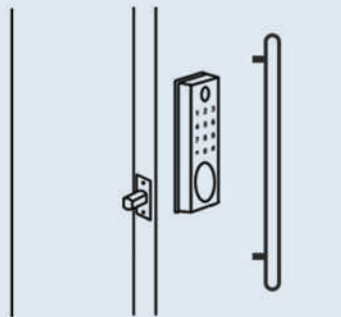
Application



Scenarios 1



Scenarios 2



Scenarios 3

Size & Deadbolt



Size



13.5mm



Deadbolt

MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Zinc Alloy
- **Màu sắc**
Đen, Bạc
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa gỗ
Cửa an ninh
- **Độ dày của cửa**
30-65 mm
- **Kích thước**
150(H) * 60(W) * 13 (T) mm
- **Chức năng**
 - Mở khóa qua Bluetooth
 - Mở khóa qua Wifi
 - Mở khóa bằng vân tay
 - Mã PIN
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Khóa thường
 - Mở khóa qua App
- (Dùng được cho hệ điều hành Android, ios)
- **Điện áp sử dụng**
Pin 6V (4 Pin AA)
- **Cảm biến vân tay**
Semiconductor Sensor
- **Tuổi thọ của Pin**
Trên 10,000 lần đóng mở
- **Dung lượng dữ liệu**
 - Vân tay: 200 mẫu
 - Mã Pin: 500 mã
 - Thẻ từ: 500 thẻ



BAC HAI GROUP
www.bachai.vn

DUKE
SMART LOCK

Model
DK230

Slim for All



Giá bán:
7.200.000 (đ)



HỆ THỐNG KHÓA THÔNG MINH BẢN NHỎ

38mm

Width for
all Aluminum Doors



FPC Fingerprint Recognition

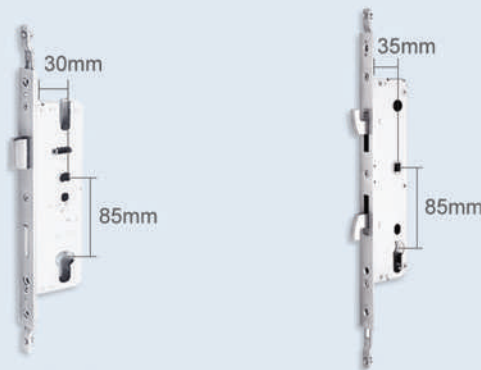


OLED Display Screen



Stainless Steel SS304

Mortise



Suitable for All Mortises and Doors
2885/3085/3585 Mortise for Aluminum Swing Door/Sliding Door

Size & Color



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Thép không gỉ
- **Màu sắc**
Bạc, Vàng, Xám, Đen
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa nhôm
Cửa gỗ
Cửa an ninh
- **Mortise**
Đa dạng
- **Độ dày cửa cửa**
30-80mm
- **Kích thước**
280(H) * 38(W) * 25 (T) mm
- **Chức năng**
 - Mở khóa vân tay
 - Mã PIN
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Khóa thường

(Dùng được cho hệ điều hành Android, ios)
- **Điện áp sử dụng**
6V (4 Pin AA)
- **Cảm biến vân tay**
Semiconductor Sensor
- **Dung lượng dữ liệu**
 - Vân tay: 200 mẫu
 - Mã Pin: 500 mã
 - Thẻ từ: 500 thẻ

DUKE
SMART LOCK

Model
DK231



Giá bán:
7.650.000 (đ)



38mm

Width for
all Aluminum Doors



FPC Fingerprint Recognition



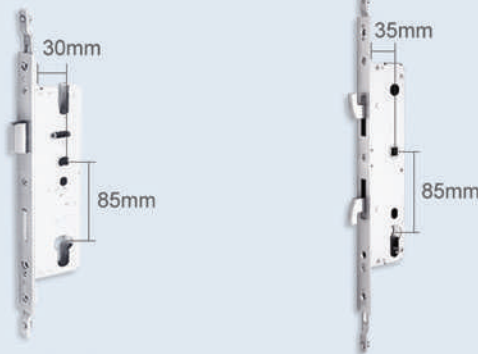
Bluetooth APP Access



Stainless Steel SS304

Slim for All

Mortise



Suitable for All Mortises and Doors
2885/3085/3585 Mortise for Aluminum Swing Door/Sliding Door

Size & Color



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Thép không gỉ
 - **Màu sắc**
Bạc, Vàng, Xám, Đen
 - **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa nhôm
Cửa gỗ
Cửa an ninh
 - **Mortise**
Đa dạng
 - **Độ dày của cửa**
10-15mm
 - **Kích thước**
280 (H) * 38 (W) * 25 (T)mm
 - **Chức năng**
 - Mở khóa qua Bluetooth
 - Mở khóa qua Wifi
 - Mở khóa bằng vân tay
 - Mã PIN
 - Thẻ từ
 - Khóa thường
- (Dùng được cho hệ điều hành Androi, ios)
- **Điện áp sử dụng**
6V (4 Pin AA)
 - **Cảm biến vân tay**
Semiconductor Sensor
 - **Dung lượng dữ liệu**
 - Vân tay: 200 mẫu
 - Mã Pin: 500 mã
 - Thẻ từ: 500 thẻ

Smart Glass Door Lock



4 Ways to Unlock
Fingerprint
remote control
password, Card

2 Optional Colors
Silver, Black



Model

DK310

Giá bán:

5.790.000 (đ)

Under Strict Quality Control Standard



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Nhựa ABS + Alloy
- **Màu sắc**
Đen
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa kính
- **Độ dày của cửa**
10 - 15 mm
- **Kích thước**
28cm *25cm *12cm
- **Chức năng**
 - Mở khóa vân tay
 - Mã PIN
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Điều khiển từ xa
- **Điện áp sử dụng**
6V (4 Pin AA)
- **Dung lượng dữ liệu**
Vân tay: 300 mẫu

(Dùng được cho hệ điều hành Android, ios)



DUKE
SMART LOCK

Model
DK315



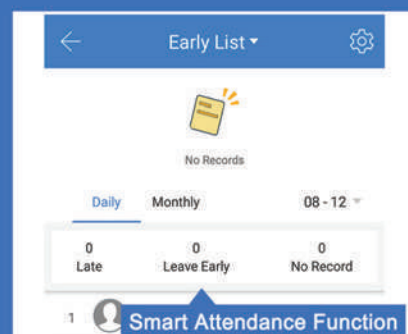
Giá bán:
7.290.000 (đ)

Access to
Smart Office



KHÓA CỬA KÍNH

Smart Lock
for Office Glass Door
Without Drilling



Size



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- Vật liệu**
Zinc Alloy
 - Màu sắc**
Đen
 - Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa kính
 - Kích thước**
280(H) * 250(W) * 120 (T) mm
 - Chức năng**
 - Mở khóa qua Bluetooth
 - Mở khóa qua Wifi
 - Mở khóa bằng vân tay
 - Mã PIN
 - Thẻ từ
- (Dùng được cho hệ điều hành Android, ios)
- Điện áp sử dụng**
6V(4 Pin AA)
 - Cảm biến vân tay**
Semiconductor Sensor
 - Dung lượng dữ liệu**
 - Vân tay: 200 mẫu
 - Mã pin: 500 mẫu
 - Thẻ từ: 500 thẻ

DUKE
SMART LOCK

Model
DK412

Slim for All



Giá bán:
6.540.000 (đ)

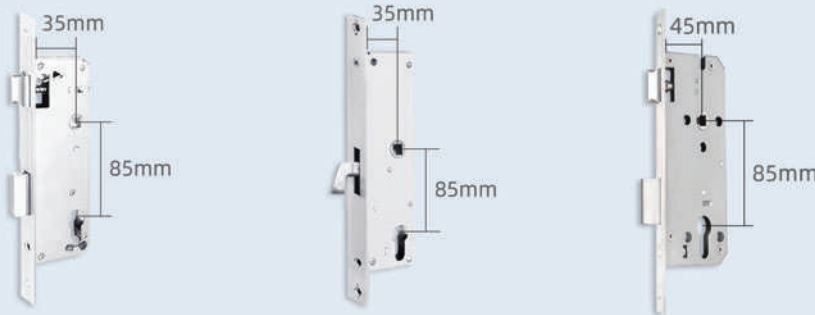
KHÓA KHÁCH SẠN

38mm

Width for
all Aluminum Doors



Mortise



Suitable for All Mortises and Doors

2885/3085/3585 Mortise for Aluminum Swing Door/Sliding Door 4585/6068/6072 Mortise for Wooden Door/Security Door

Size & Color



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Thép không gỉ
- **Màu sắc**
Bạc, Đen, Vàng, Xám
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Cửa nhôm
Cửa gỗ
Cửa an ninh
- **Mortise**
Đa dạng
- **Độ dày cửa cửa**
30-80mm
- **Kích thước**
280(H) * 38(W) * 134 (T) mm
- **Chức năng**
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Khóa thường
 - Kết nối ổ khóa với Network Wifi khách sạn, sử dụng phần mềm quản lý khách sạn để quản lý cửa
- **Điện áp sử dụng**
6V (4 Pin AAA)
- **Sử dụng**
Khách sạn

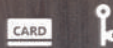
DUKE
SMART LOCK

Model
DK413

Manage Your
Hotel Efficiently



Giá bán:
4.800.000 (đ)



KHÓA KHÁCH SẠN

Free Hotel
Management Software



Hotel Management System

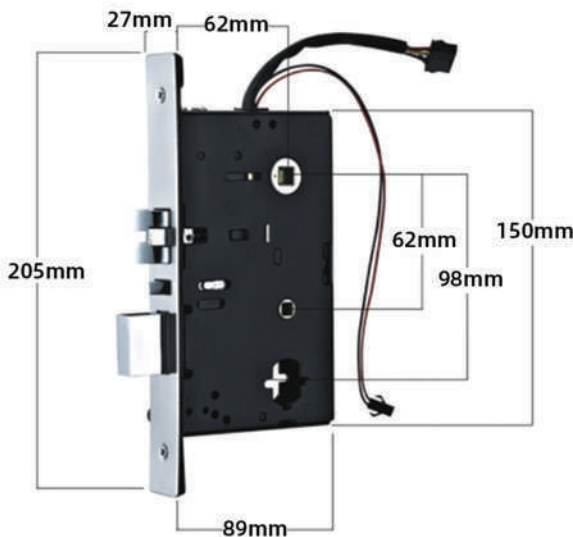


RFID Card Unlock

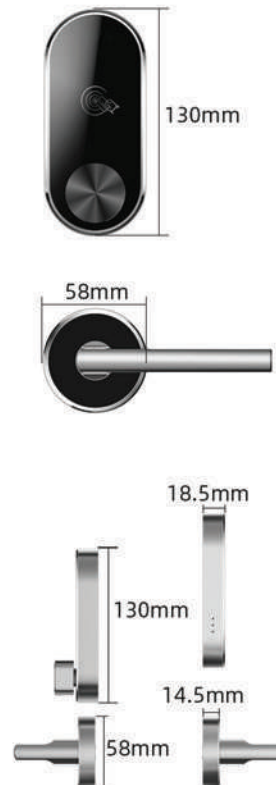


Zinc Alloy Built

Mortise



Size



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- **Vật liệu**
Zinc Alloy
- **Màu sắc**
Tùy biến theo số lượng đặt
- **Ứng dụng phù hợp cho cửa**
Khách sạn
- **Mortise**
62*98mm
55*72mm
- **Độ dày cửa cửa**
35-80mm
- **Kích thước**
130(H)*60(W)*18.5 (T) mm
- **Chức năng**
 - Mở khóa bằng thẻ từ
 - Khóa thường
 - Kết nối ổ khóa với Network Wifi khách sạn, sử dụng phần mềm quản lý khách sạn để quản lý cửa
- **Điện áp sử dụng**
6V(4 Pin AAA)

Hotel Door Lock



Model

DK414

Giá bán:
3.450.000 (đ)



Under Strict Quality Control Standard



MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- Kích thước: 45.5*25.5*14 mm
- Màu sắc: Vàng, Bạc
- Độ dày cửa: 35mm - 60mm
- Pin 6v (8*AAA)
- Cách mở khóa:
 - Thẻ từ
 - Chìa khóa cơ.
 - Kết nối ổ khóa với mạng Wifi Khách sạn, sử dụng phần mềm quản lý khách sạn để quản lý cửa.



Hotel Door Lock



Model

DK415

Giá bán:
4.350.000 (đ)



Under Strict Quality Control Standard

MÔ TẢ KỸ THUẬT:

- Kích thước
45.5*25.5*14 mm
- Màu sắc
Đen, Vàng, Bạc
- Độ dày cửa
35mm - 60mm
- Pin 6v (4 Pin AA)
- Cách mở khóa:
Thẻ từ
Chìa khóa cơ.
Kết nối ổ khóa với mạng Wifi Khách sạn, sử dụng phần mềm quản lý khách sạn để quản lý cửa.



PHỤ KIỆN

ENCODER

Mẫu: DKA01 Giá: 7.200.000 (đ)

Bộ cài đặt thẻ cho khoá khách sạn

ENERGY SAVER

Mẫu: DKA02 Giá: 1.650.000 (đ)

Bộ bật hoặc tắt nguồn điện trong phòng bằng thẻ từ.

DATA COLLECTOR

Mẫu: DKA03 Giá: 10.500.000 (đ)

Bộ lưu trữ thông tin thời gian cửa đóng hoặc mở

HOTEL LIFT CONTROLLER

Mẫu: DKA04 Giá: 2.640.000 (đ)

Bộ kết nối Wifi