

**NUKI**  
THE SMART LOCK



## **Nuki Smart Door**

Anleitung und Inbetriebnahme

Dieses Dokument wurde mit der nötigen Sorgfalt erarbeitet; die Nuki Home Solutions GmbH übernimmt keinerlei Haftung für verbleibende technische und drucktechnische Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Außerdem wird keinerlei Haftung übernommen für Schäden, die sich durch die im Dokument enthaltene Information ergeben.

Inhaltliche Änderungen vorbehalten.

Herausgegeben von der Nuki Home Solutions GmbH.

Datum der Veröffentlichung:

Februar 2024

# Inhaltsverzeichnis

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Einleitung</b>   | <b>1</b>  |
| Verpackungsinhalte  | 1         |
| Kaufvarianten   | 1         |
| Integrationsset   | 2         |
| Komplettpaket   | 2         |
| <b>Montage der Nuki Smart Door</b>                                      | <b>2</b>  |
| Schritt 1: Stückliste   | 3         |
| Schritt 2: Stromversorgung der Tür sicherstellen                        | 3         |
| Schritt 3: Stromversorgung für die Nuki Bridge sicherstellen            | 4         |
| Schritt 4: Fräsung für den Nuki Button                                  | 4         |
| Schritt 5: KFV GENIUS Motorschloss einbauen                             | 6         |
| Schritt 6: Magnet richtig platzieren                                    | 7         |
| Schritt 7: Rahmenteile (Schließblech oder Schließleiste) fräsen         | 8         |
| Schritt 8: Verkabelungen der Nuki Smart Door                            | 9         |
| Schritt 9: Montage im Werk  | 9         |
| Schritt 10: Nuki Smart Door aktivieren                                  | 11        |
| Schritt 12: Funktionstest durchführen                                   | 12        |
| Schritt 13: Optional - Verhalten im Servicefall (Austausch Nuki Button) | 12        |
| Schritt 14: Nuki ID und Nuki Insight Sticker aufkleben                  | 13        |
| Geschafft!  | 13        |
| <b>Montageanleitung vor Ort</b>   | <b>13</b> |
| Tür- bzw. Schlüsselübergabe (Ü2)  | 13        |
| Abschließende Schritte für die Kundinnen und Kunden                     | 14        |
| <b>Weiterführende Links</b>   | <b>14</b> |

---

## Folgende Symbole werden in diesem Dokument verwendet:



Allgemeines Warnzeichen



Nützliche Information oder Ratschlag



An der entsprechenden Stelle in der Anleitung weiterlesen

## Einleitung

Die Nuki Smart Door entsteht durch die Integration des Nuki Buttons. In Kombination mit einem KfV Genius Motorschloss wird aus einer konventionellen Tür eine Smart Door.

Die Nuki Smart Door macht das Smartphone zum intelligenten Schlüssel. Der Nuki Button wird an der Innenseite der Tür eingebaut und steuert das Motorschloss kabelgebunden an. Dadurch kann die Tür auf- bzw. zugesperrt werden. Der LED-Ring des Nuki Buttons zeigt dabei den jeweiligen Türstatus an.

Mit der kostenlosen Nuki App kann die Nuki Smart Door in Betrieb genommen und verwaltet werden. Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Vergabe und Verwaltung von digitalen Zutrittsberechtigungen
- Öffnen der Tür per Smartphone, Smartwatch oder automatisch per Auto Unlock
- Protokoll für vollen Überblick
- Nutzung von smarten Zubehör wie Nuki Keypad, Nuki Keypad 2, Nuki Keypad 2 Pro oder Nuki Fob
- Integration in eine Vielzahl von Smart Home Systemen (nur mit Nuki Bridge möglich)

## Verpackungsinhalte

### Nuki Button:

- Nuki Button
- Nuki Button Rosette
- Smart Door KfV Verbindungskabel
- 2 Sticker: Nuki ID-Sticker und "Nuki Inside" Info-Sticker
- Bedienungsanleitung

### KfV Genius Zubehörset

- KfV Hutschienennetzteil
- Magnet
- Kabelübergang mit 4 m Kabellänge zur flügelseitigen Montage
- Kabelübergang mit 8 m Kabellänge zur blendrahmenseitigen Montage

### KfV Genius Motorschloss

- KfV Genius Motorschloss



#### **Rahmenteile sind nicht im Lieferumfang enthalten**

Aufgrund der unterschiedlichen Falzgeometrien sind etwaige Rahmenteile wie Schließbleche oder Schließleisten nicht im Lieferumfang enthalten und müssen von Verarbeiter:innen selbst besorgt werden.



#### **Der Notstrompuffer ist nicht im Lieferumfang enthalten.**

Aufgrund der unterschiedlichen Anforderungen e.g. Brandschutz ist gegebenenfalls die Verwendung eines Notstrompuffers notwendig. Dieser wird von Verarbeiter:innen besorgt und eingebaut.

Aufgrund der Kompatibilität ist ausschließlich KfV Notstrompuffer NS-A0/NS-A1 zu verwenden.

### Welcome Box

- Remote Access Activation Code (RAAC)

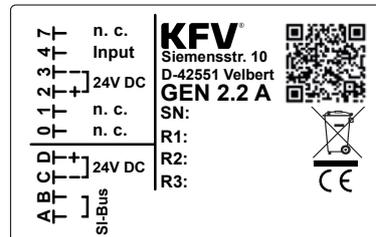
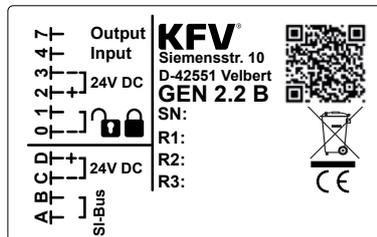
## Kaufvarianten

Die Nuki Smart Door entsteht durch die Integration des Nuki Buttons. In Kombination mit einem KfV Genius Motorschloss wird aus einer konventionellen Tür eine Smart Door.

## Integrationsset

Das Integrationsset beinhaltet den Nuki Button, die Nuki Bridge, das KfV Genius Zubehörset und die Welcome Box. Das Motorschloss und das KfV Verbindungskabel können über den Fachhandel bezogen werden.

! Es muss sich um die Motorschloss-Ausführung mit der Bezeichnung "KfV Genius 2.2 A oder KfV Genius 2.2 B" handeln. Diese Information findest du auf der Rückseite des Motorschlusses:

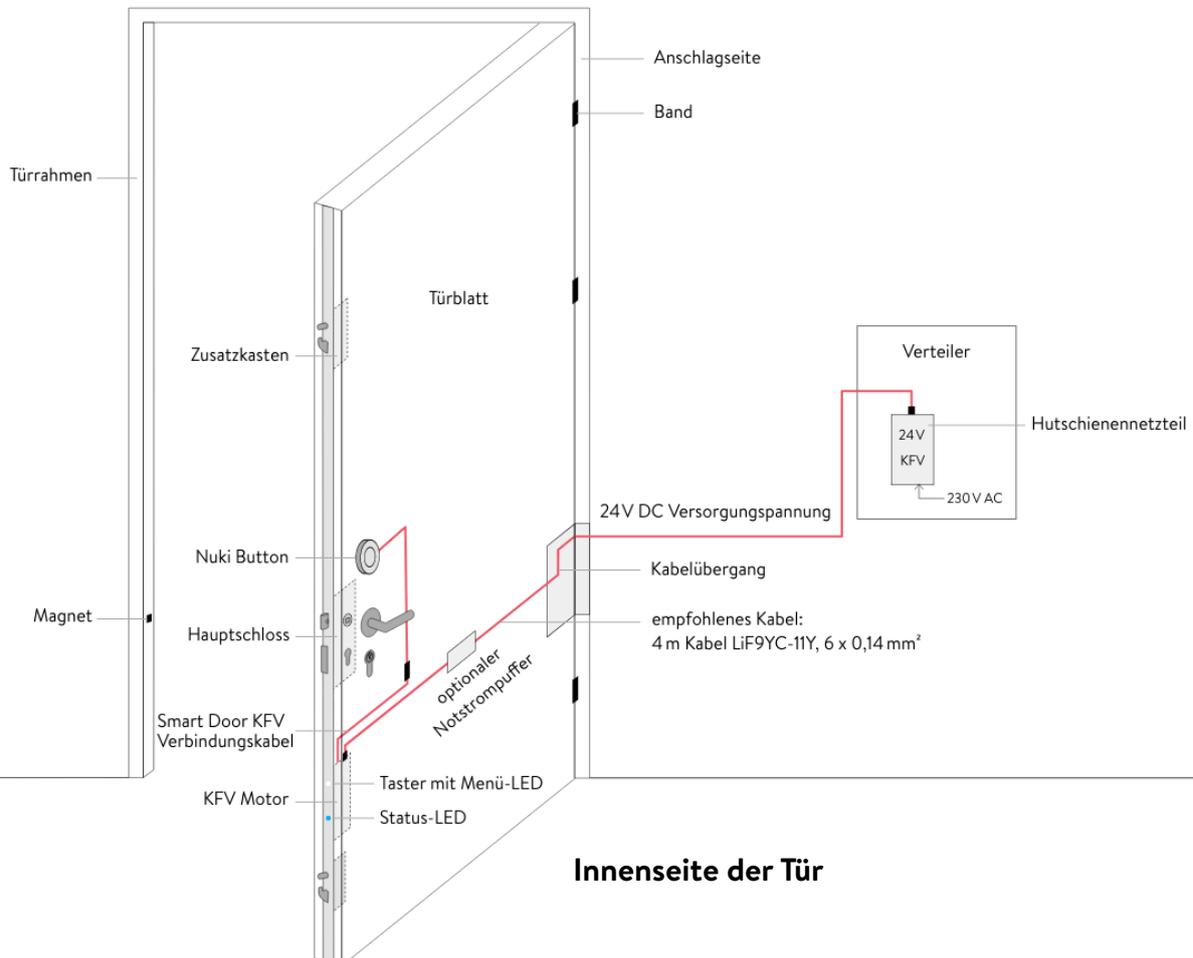


## Komplettpaket

Mit dem Komplettpaket von Nuki hast du alles aus einer Hand: Das Komplettpaket beinhaltet den Nuki Button, die Nuki Bridge, das KfV Genius Zubehörset, das KfV Genius Motorschloss und die Welcome Box.

## Montage der Nuki Smart Door

In diesem Kapitel erfährst du, wie du die Komponenten der Stückliste miteinander verbindest, um aus einer konventionellen Tür eine Nuki Smart Door zu machen.



## Schritt 1: Stückliste

Für die Montage einer Nuki Smart Door brauchst du folgende Teile:

| # | Anzahl | Einheit | Beschreibung                                 | Notizen  |
|---|--------|---------|--|--|
| 1 | 1      | Stk.    | Nuki Button mit Rosette                      | erhältlich in vier Varianten   |
| 2 | 1      | Stk.    | KFV Adapterkabel                             | Kabelverbindung KFV Motorschloss zum Nuki Button                       |
| 3 | 1      | Stk.    | KFV Genius Motorschloss                      | voll motorisiertes Schloss   |
| 4 | 1      | Stk.    | Kabelübergang                                | inkl. 4m Kabel türseitig und 8 m Kabel blendrahmenseitig (stockseitig) |
| 5 | 1      | Stk.    | KFV 24V Netzteil                             | Hutschienennetzteil  |
| 6 | 1      | Stk.    | Magnet                                       | Für Schließblech/Schließleiste   |
| 7 | 1      | Stk.    | KFV Notstrompuffer                           | nicht im Lieferumfang  |
| 8 | 1      | Stk.    | Rahmenteil (Schließblech oder Schließleiste) | nicht im Lieferumfang  |



Arbeiten am 230V-Netz dürfen ausschließlich von Elektrofachkräften ausgeführt werden. Es besteht Lebensgefahr.



Bei unsachgemäßen Änderungen am KFV Hutschienennetzteil besteht die Gefahr, dass 230-V-Wechselspannung auf anderen Komponenten liegt. Es besteht Lebensgefahr durch Stromschlag.



Der Anschluss aller elektrischen Komponenten muss im spannungslosen/lastfreien Zustand erfolgen. Bei Missachtung besteht Lebensgefahr (230V AC) und die Gefahr von Sachschäden! Auch die Niedervolt Komponenten (24V DC bzw. 5V DC) dürfen nur unter spannungslosen/lastfreien Zustand verkabelt, bzw. im Wartungsfall ersetzt werden.

## Schritt 2: Stromversorgung der Tür sicherstellen

Bitte stell sicher, dass folgende Vorbereitungen für die Stromversorgung der Nuki Smart Door getroffen wurden:

- Leerverrohrung vom Verteilerkasten zur Tür: Diese muss auf der Anschlagseite der Tür bereitstehen. Ein 20 mm Schlauch ist dafür ausreichend.
- Das im Lieferumfang enthaltene 24 V KFV Hutschienennetzteil muss im Verteiler montiert werden.
- Das 24 V KFV Hutschienennetzteil muss korrekt installiert sein. Hierbei ist auf den PE-Anschluss auf der Klemme V- zu achten.
- Die Verwendung eines geschirmten Kabels ist erforderlich. Der Schirm muss am Netzteil Klemme V- angeschlossen sein.

### Schritt 3: Stromversorgung für die Nuki Bridge sicherstellen

optional für Fernzugriff

Die Nuki Bridge fungiert als Verbindung zwischen dem hauseigenen WLAN und der Nuki Smart Door. Dies ermöglicht den Zugriff auf alle Funktionen aus der Ferne.

Bitte beachte folgende Aspekte für Einrichtung der Nuki Bridge:

- herkömmliche Steckdose (Stromnetz von 110 bis 240 Volt) in unmittelbarer Nähe zur Tür (<5 Meter).
- WLAN mit 2,4 GHz (Standardversion) in Reichweite zur Nuki Bridge.



### Schritt 4: Fräsung für den Nuki Button

Der Nuki Button ist in schwarz und silber sowie in runder und quadratischer Ausführung verfügbar. Er wird an der Türinnenseite direkt in die Tür integriert und steuert über eine kabelgebundene Verbindung das Motorschloss an, das die Tür auf- bzw. zusperrt.

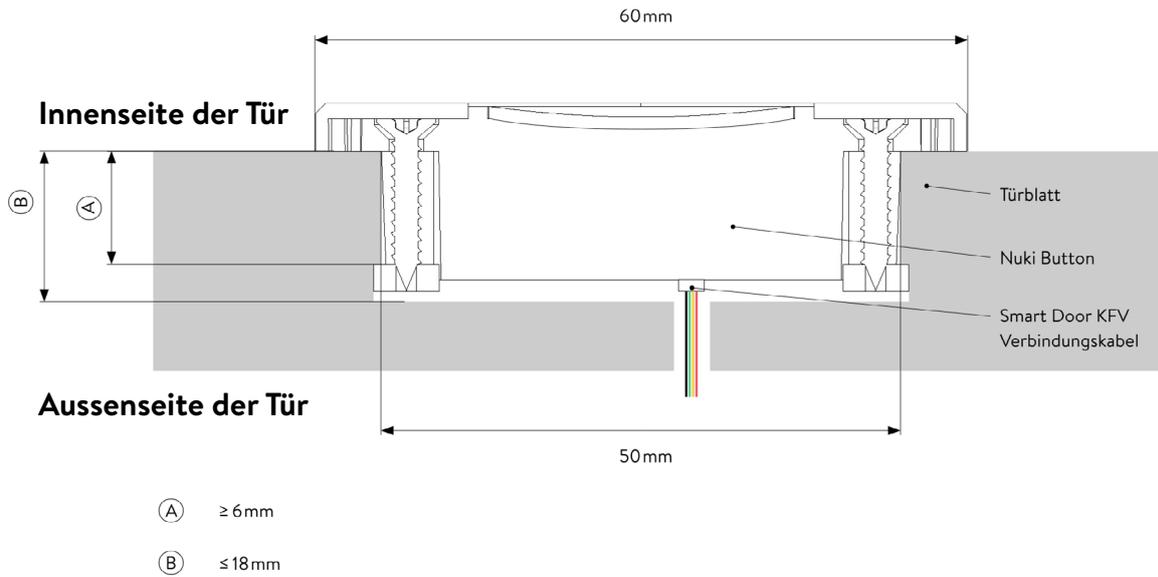


Abb: Ausführungen des Nuki Buttons

Für den Einsatz des Nuki Buttons **an der Innenseite** der Tür müssen folgende Vorbereitungen getroffen werden:

- Lochdurchmesser: 50 mm
- Min. Wandstärke: 6 mm
- Max. Tiefe: 18 mm
- Auflagefläche der Kunststoffabdeckung des Nuki Buttons: min 3 mm
- Max. Außendurchmesser mit Rosette: 60 mm

Schau dir zur Orientierung die nachfolgende Grafik genauer an:



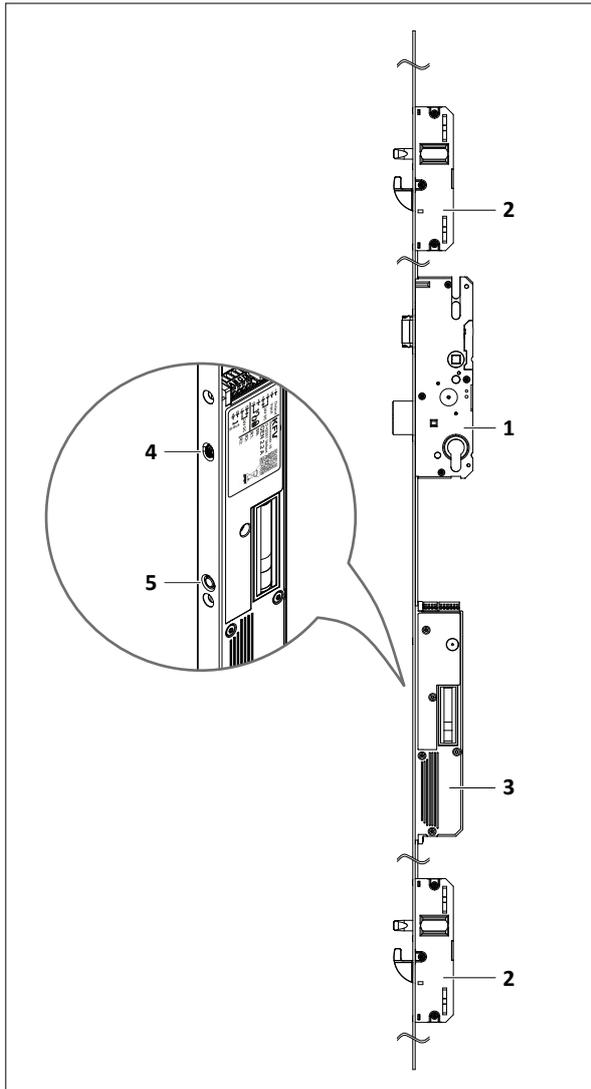
- ⚠ Der Einbau und die Verschraubung des Nuki Buttons sollte mit mäßigem Krafteinsatz erfolgen. Eine mechanische Verspannung sollte auf jeden Fall vermieden werden. Eine mechanische Blockade kann die Funktion der Smart Door beeinträchtigen.
- ⚠ Das Anstecken des weißen Steckers an der vorgesehenen Stecker Buchse an der Button Platine sollte mit mäßigem Krafteinsatz erfolgen. Die Steckverbindung ist verpolsicher. Auf das mechanische Einrasten der Steckverbindung achten.

## Schritt 5: KFV GENIUS Motorschloss einbauen

Die Nuki Smart Door entsteht durch die Kombination aus einer hochwertigen Tür, dem Nuki Button und der vollmotorischen Mehrpunktverriegelung KFV Genius der SIEGENIA Gruppe.

Die detaillierte Anleitung, wie das Türblatt für das KFV Genius Motorschloss gefräst werden muss, findest du in der [Montageanleitung Elektromechanische Mehrfachverriegelung GENIUS 2.2](#) auf Seite 11.

- ⚠ Bitte lass ca. 50 mm über dem elektromechanischen Antrieb des KFV Genius für das Smart Door KFV Verbindungskabel frei.

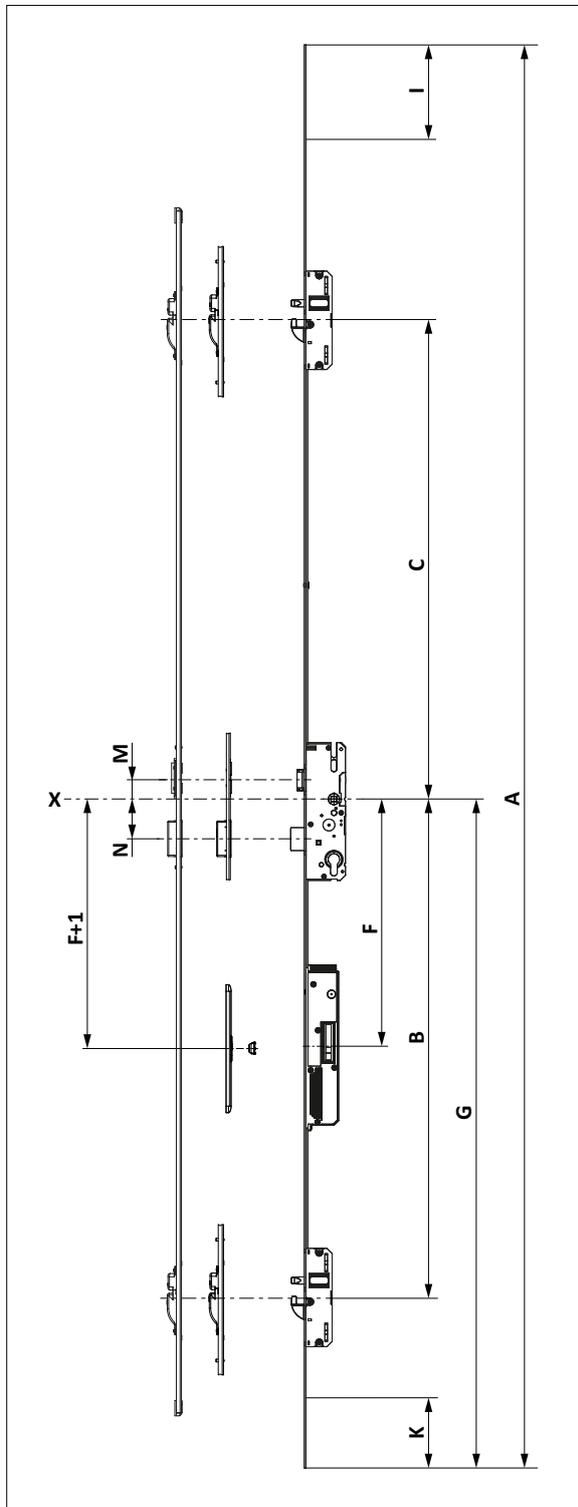


| Position | Bezeichnung                 |
|----------|-----------------------------|
| 1        | Hauptschloss                |
| 2        | Zusatzkasten                |
| 3        | Elektromechanischer Antrieb |
| 4        | LED-Taster                  |
| 5        | Status-LED mit Magnetsensor |

## Schritt 6: Magnet richtig platzieren

Bitte beachte, dass der Magnet auf der richtigen Höhe platziert werden muss. Ansonsten erkennt die Nuki Smart Door nicht, ob die Tür offen oder geschlossen ist und es findet auch keine Verriegelung statt.

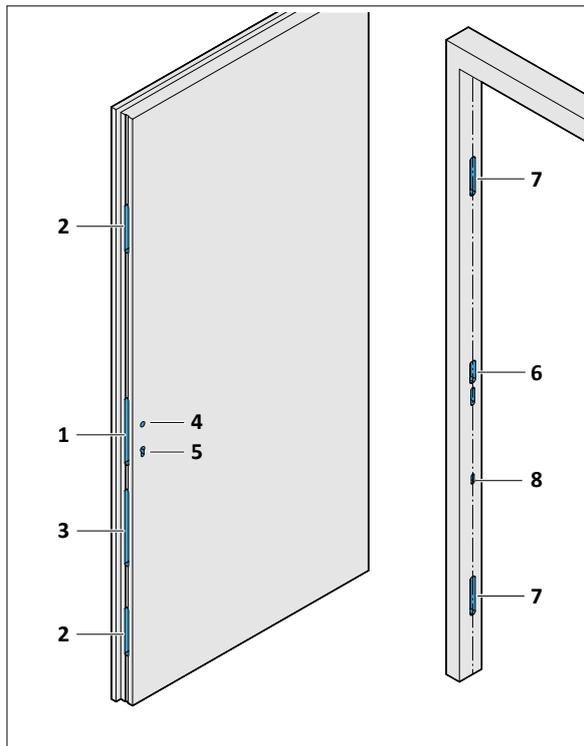
Mehr Informationen zur Platzierung des Magneten findest du auf Seite 17 im **Siegenia Mediacenter**.



|            |   |
|------------|---|
| X          | Systemmarkierung  |
| A          | Gesamtlänge   |
| B          | Systemmarkierung bis Mitte unterer Zusatzkasten         |
| C          | Systemmarkierung bis Mitte oberer Zusatzkasten          |
| F          | Systemmarkierung bis Mitte Antrieb                      |
| F+1        | Mitte Magnet  |
| G          | Systemmarkierung bis Oberkante Fertigfußboden           |
| I und K    | Kürzbarkeit   |
| M          | Mitte Drückervierkant bis Mitte Falle (siehe Seite 19)  |
| N          | Mitte Drückervierkant bis Mitte Riegel (siehe Seite 19) |
| Maße in mm |   |

## Schritt 7: Rahmenteile (Schließblech oder Schließleiste) fräsen

Die detaillierte Anleitung, wie der Türrahmen gefräst werden muss, findest du auf Seite 33 im [Siegenia Mediacenter](#).



- ◇ Das Türblatt und den Türrahmen gemäß den Maßangaben und den Allgmeintoleranzen nach ISO 2768 bohren und fräsen.
- ◇ Die Frästaschen spanfrei reinigen.
- ◇ Vor Montage des Produkts die Maßhaltigkeit des Türblatts und des Türrahmens prüfen. Bei Verzug oder Beschädigung das Produkt nicht einbauen.
- ◇ Das Produkt auf Beschädigungen prüfen. Wenn das Produkt verbogen oder beschädigt ist, dann nicht einbauen.
- ◇ Die Kabel zur Stromversorgung des Antriebs knickfrei von der Bandseite des Türblatts zum Produkt legen.
- ◇ Im Bedarfsfall die ovale Magnetbuchse in das Schließblech der Serie 23xx ohne Hinterfüterung mit dem Magneten nach oben einsetzen.

|   |   |
|---|---|
| 1 | Fräsung für Hauptschlosskasten (siehe Seite 24) |
| 2 | Fräsung für Zusatzkasten (siehe Seite 24)       |
| 3 | Fräsung für Antrieb (siehe Seite 25)            |
| 4 | Bohrung für Drücker (siehe Seite 25)            |
| 5 | Fräsung für Profilzylinder (siehe Seite 26)     |
| 6 | Fräsung für Hauptschließblech (siehe Seite 26)  |
| 7 | Fräsung für Zusatzschließblech (siehe Seite 27) |
| 8 | Fräsung für Magnet (siehe Seite 27)             |

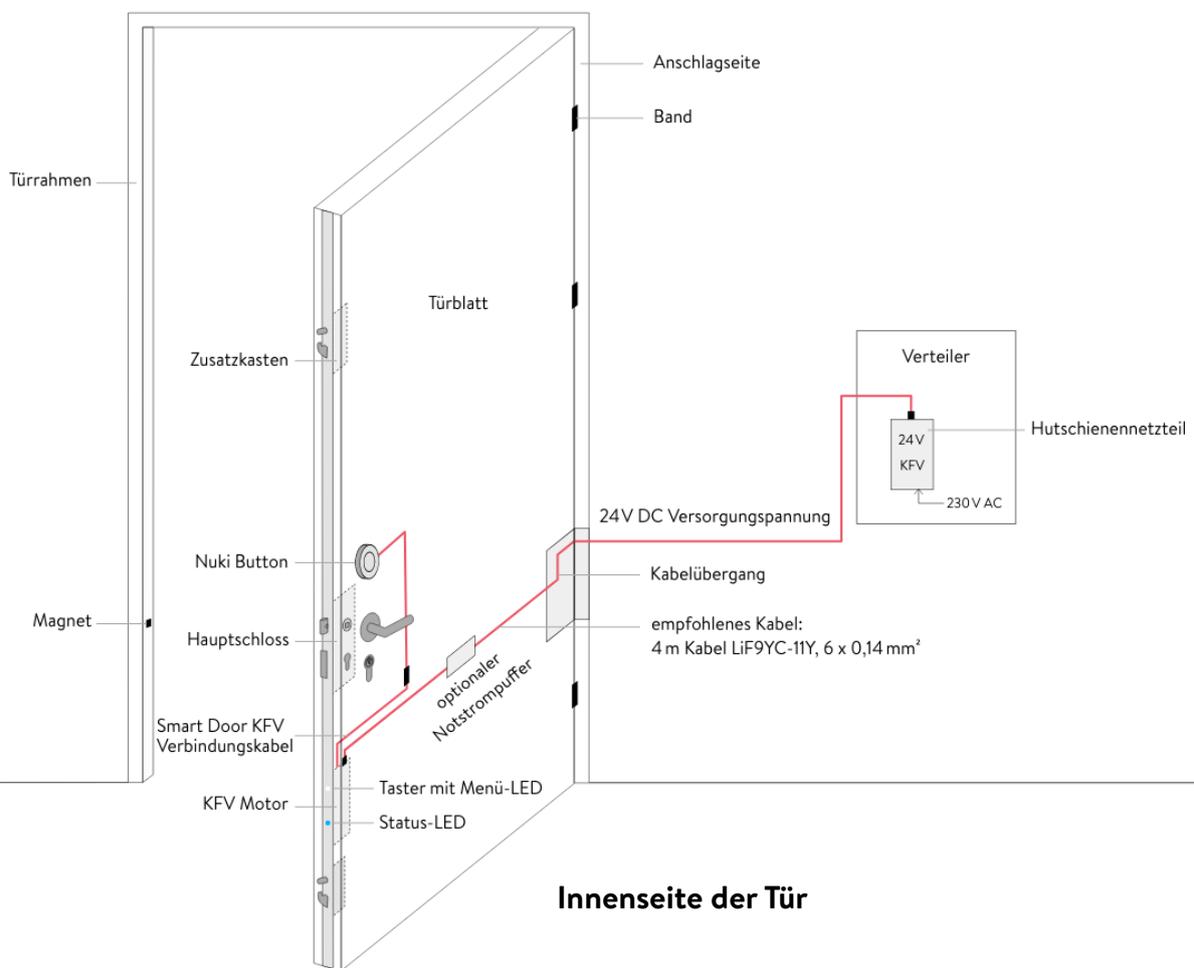
## Schritt 8: Verkabelungen der Nuki Smart Door

Alle benötigten Kabel für die weiteren Schritte sind im Lieferumfang enthalten:

- Nuki Smart Door KfV Verbindungskabel als Teil des Nuki Buttons
- Kabelübergang mit 4 m Kabellänge zur flügelseitigen Montage
- Kabelübergang mit 8 m Kabellänge zur blendrahmenseitigen Montage

Die Verbindungen der Nuki Smart Door funktionieren folgendermaßen:

- Der Nuki Button wird über das KfV Verbindungskabel mit dem KfV Genius Motorschloss verbunden Schnittstelle ABCD.
- Das KfV Genius Motorschloss wird über das 4m Kabel mit dem Kabelübergang verbunden. Schnittstelle Genius A, 2,3,4 und Genius B, 0,1,2,3,4,7.
- Das KfV Genius Motorschloss wird über das 8m Kabel über den Kabelübergang mit dem Hutschienennetzteil.



## Schritt 9: Montage im Werk

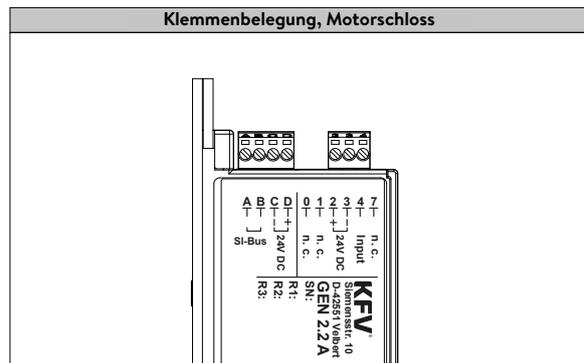
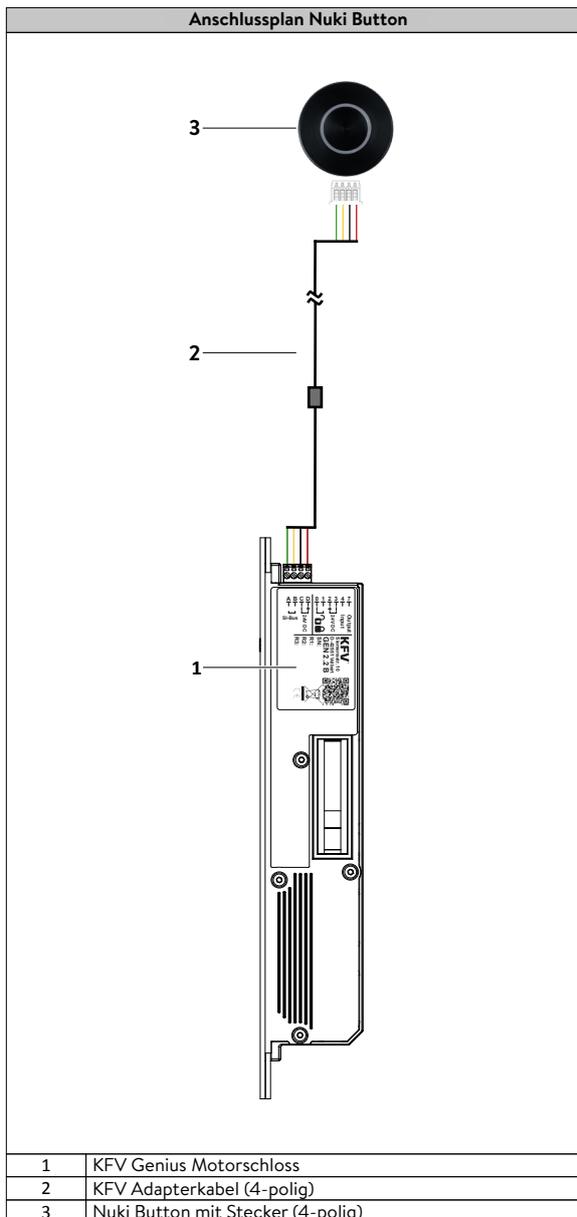
Nimm dir die **Montageanleitung** des KfV Genius Motorschlusses zur Hand und führe die dort angegebenen Montageschritte durch.

Anschließend führst du folgende Schritte aus:

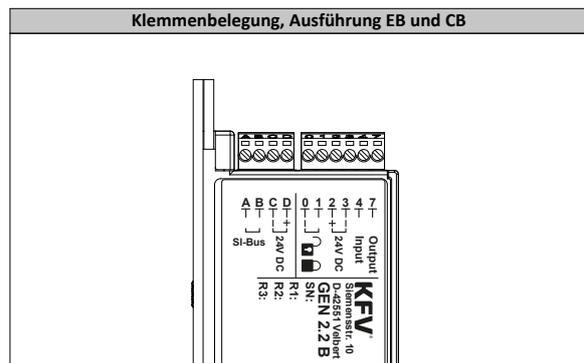
1. Führe das 4 m Kabel des Kabelübergangs durch das Türblatt und verbinde das weiße Kabel mit der Klemme 2 (+), das braune Kabel mit der Klemme 3 (-) und das grüne Kabel mit der Klemme 4 (kann für ein externes Öffnungssignal gebraucht werden).

2. Schraube den Kabelübergang am Türblatt an.
3. Führe den weißen Stecker des Nuki Smart Door KfV Verbindungskabels vom KfV Genius Motorschloss zum Nuki Button. Stecke ihn dort an und lasse den Nuki Button vorerst hängen.
4. Stecke den grünen Stecker des Nuki Smart Door KfV Verbindungskabels an das KfV Genius Motorschloss an die Klemmen A-B-C-D (SI-Bus & +/- 24V DC).
5. Schraube nun das KfV Genius Motorschloss am Türblatt an.
6. Stecke das 24V Netzteil am Kabelübergang an.

 Der Anschluss aller elektrischen Komponenten muss im spannungslosen/lastfreien Zustand erfolgen! Bei Missachtung besteht Lebensgefahr (230V AC) und die Gefahr von Sachschäden! Auch die Niedervolt Komponenten (24V DC bzw. 5 V DC) dürfen nur unter spannungslosen/lastfreien Zustand verkabelt, bzw. im Wartungsfall ersetzt werden!



| Antrieb |              | Kabel             |   |
|---------|--------------|-------------------|---|
| Klemme  | Funktion     | Farbe (Ringfarbe) | Kennung   |
| A       | SI-BUS       | Gelb              |   |
| B       | SI-BUS       | Grün              |   |
| C       | - GND        | Braun             |   |
| D       | + 24 V DC    | Weiß              |   |
| 0       | Nicht belegt | -                 | -   |
| 1       | Nicht belegt | -                 | -   |
| 2       | + 24 V DC    | Weiß (Rot)        | +   |
| 3       | - GND        | Braun (Blau)      | -   |
| 4       | Eingang      | Grün (Gelb)       | 4   |
| 7       | Nicht belegt | -                 | -   |
| -       | -            | Blau (Weiß)       |  |



| Antrieb |           | Kabel             |   |
|---------|-----------|-------------------|---|
| Klemme  | Funktion  | Farbe (Ringfarbe) | Kennung   |
| A       | SI-BUS    | Grün              |   |
| B       | SI-BUS    | Gelb              |   |
| C       | - GND     | Schwarz           |   |
| D       | + 24 V DC | Rot               |   |
| 0       | Eingang   | Grau (Schwarz)    | 0   |
| 1       | Eingang   | Gelb (Braun)      | 1   |
| 2       | + 24 V DC | Weiß (Rot)        | +   |
| 3       | - GND     | Braun (Blau)      | -   |
| 4       | Eingang   | Grün (Gelb)       | 4   |
| 7       | Ausgang   | Rosa (Violett)    | 7   |
| -       | -         | Blau (Weiß)       |  |

## Schritt 10: Nuki Smart Door aktivieren

Die Nuki Smart Door ist eingebaut, verkabelt und bereit für die Aktivierung.

- ! Die Installation erfordert ein Smartphone (iOS 14.5 bzw. Android 7.0 oder höher).  
Die Kommunikation zwischen Nuki Button und Smartphone funktioniert über Bluetooth (BLE 4 oder höher).

## Schritt 11: Initiales Koppeln des KfV Motorschlusses mit dem Nuki Button

1. Sicherstellen, dass die Tür "offen" ist - die Lichter am KfV Genius leuchten auf.
2. Das KfV Genius inkl. Nuki Button so lange von der Stromversorgung trennen, bis alle LEDs erloschen sind. Bei Verwendung des Strompuffers bis Signalton und Rote LED leuchtet.



3. Den Knopf am Nuki Button gedrückt halten und das KfV Genius inkl. verkabelten Nuki Button wieder an die Stromversorgung anschließen. Den Nuki Button so lange gedrückt halten bis nur das obere Segment des LED Rings leuchtet. Die Smart Door befindet sich nun im Test-Modus. Der Button piept anschließend 2 mal.

4. Den blauen/weißen Knopf am KfV Genius für min. 8 Sekunden lang gedrückt halten, um in die Menüführung zu gelangen. Der Knopf leuchtet in der Farbe "Magenta".
5. Je nach Ausführung des Motorschlusses, den Knopf 6 mal (CB/EB Motor) oder 4 mal (CA/EA Motor) drücken, um in Ebene 1, Menüpunkt "Systemdienste", zu gelangen. Der Button leuchtet „Rosa“.
6. Den Knopf min. 3 Sekunden lang drücken, um in die Ebene 2 (Gerät koppeln) zu gelangen. Der Button blinkt abwechselnd "Rosa" und Weiß". Siehe gelb-markierter Menüteil.

| Betriebsart  | Menü-Ebenen |         | Wert  |
|--|-------------|---------|---|
|  | Ebene 1     | Ebene 2 |   |
| <b>Einstellung des Statusrückmeldekontakts (nur bei Ausführung EB oder CB)</b>     |             |         |   |
|  | ●           | ☀       | Schließer (Standardeinstellung)   |
|  |             | ☾       | Öffner  |
| Funktionen der Tag-Nacht-Umschaltung (siehe Seite 13)                              |             |         |   |
|  | ●           | ☀       | Funktion 1  |
|  |             | ☀       | Funktion 2  |
|  |             | ☀       | Funktion 3  |
|  |             | ☀       | <b>Funktion 4 (Standardeinstellung)</b>                                       |
|  |             | ☀       | Funktion 5  |
|  |             | ☀       | Funktion 6  |
| <b>Wechselfunktion der Falle</b>   |             |         |   |
|  | ●           | ☀       | <b>Wechselfunktion der Falle ist aktiv (Standardeinstellung)</b>              |
|  |             | ☀       | Wechselfunktion der Falle ist inaktiv   |
| <b>Gerätedienste</b>   |             |         |   |
|  | ●           | ☀       | Gerät neu starten   |
|  |             | ☀       | Standardeinstellung   |
|  |             | ☀       | Software-Version  |
|  |             | ☀       | Magnetsensor anlernen   |
|  |             | ☀       | Referenzfahrt   |
| <b>Systemdienste</b>   |             |         |   |
|  | ●           | ☀       | Geräte koppeln  |
|  |             | ☀       | Geräte trennen  |
|  |             | ☀       | ZKS entsperren<br>(Nur mit gekoppelten SI-BUS und WLAN-fähigem Gerät nutzbar) |
|  |             | ☀       | Werkseinstellungen  |
|  |             | ☀       | WLAN ein<br>(Nur mit gekoppelten SI-BUS und WLAN-fähigem Gerät nutzbar)       |
|  |             | ☀       | WLAN aus<br>(Nur mit gekoppelten SI-BUS und WLAN-fähigem Gerät nutzbar)       |
| <b>WLAN Funktionen (Nur mit gekoppelten SI-BUS und WLAN-fähigem Gerät nutzbar)</b> |             |         |   |
|  | ●           | ☀       | WLAN Reset  |
|  |             | ☀       | WPS Modus   |
|  |             | ☀       | Info Modus  |

7. Den Knopf min. 3 Sekunden lang gedrückt halten um den Unterpunkt "Geräte Koppeln" (Rosa/Weiß-blinkend) zu bestätigen. Die Lampe des Genius Motors leuchtet „Blau“ oder „Weiß“ und der Button gibt nach einigen Sekunden 2 Pieptöne ab. Dadurch wird die Aktivierung des KfV Genius gestartet.

⚠ **WICHTIG:** Ca. 10 Sekunden lang keine Interaktionen am Schloss, Button oder in der App durchführen, um die Kommunikation nicht zu stören.



8. Im Anschluss die Tür ca. 15 Sekunden vom Strom nehmen. Stromversorgung wieder einschalten. Danach die Türe entweder schließen oder durch Vorhalten eines Magneten den Verriegelungsvorgang des Motors auslösen, wenn der Motor verriegelt ist, leuchtet der komplette Kreis am Button. Bei Verwendung des Strompuffers ist die Wartezeit auf 2 Min. zu erhöhen.



Weitere Informationen zur Menüführung des KfV Genius Motorschlusses findest du in der **KfV Genius Bedienungs- und Pflegeanleitung**.

## Schritt 12: Funktionstest durchführen

- Schließe die Tür und den Nuki Button wieder an den Strom an.
- Schließe entweder die Tür oder halte den Magneten vor das grüne Licht der Status-LED - sodass das Motorschloss verriegelt.
- Drücke nun den Nuki Button. Das Motorschloss sollte die Tür aufsperrn, aber nicht automatisch in die Falle ziehen. Die Konfiguration zum "Ziehen der Falle" kann im Nachgang im Bereich "Funktionen & Konfiguration" in der Nuki App eingestellt werden.
- Fixiere nun den Nuki Button an der Tür.

Die Nuki Smart Door hat die gleichen optischen Signale wie das Nuki Smart Lock und **hier im Detail beschrieben**. Bitte beachte, dass der Nuki Button kein zusätzliches rotes LED-Signal beinhaltet.



Nuki Smart Door zugesperrt  
Bleuchtung Button inaktiv  
(mit zeitweiligem Blinklicht)



Nuki Smart Door zugesperrt



Nuki Smart Door aufgesperrt  
(Tür offen)



Nuki Smart Door aufgesperrt  
(Tür geschlossen)

## Schritt 13: Optional - Verhalten im Servicefall (Austausch Nuki Button)

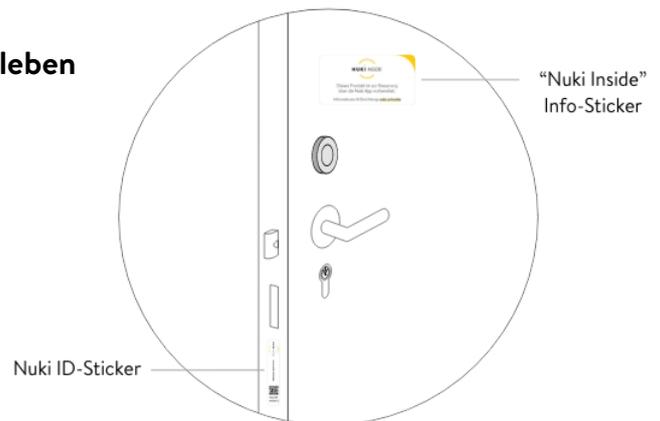
### Entkoppeln des KfV Motorschlusses mit dem Nuki Button

1. Sicherstellen, dass die Tür "offen" ist - die Lichter am KfV Genius leuchten auf.
2. Das KfV Genius inkl. Nuki Button so lange von der Stromversorgung trennen, bis alle LEDs erloschen sind. Bei Verwendung des Strompuffers bis Signalton und Rote LED leuchtet.
3. Den blauen/weißen Knopf am KfV Genius für min. 8 Sekunden lang gedrückt halten, um in die Menüführung zu gelangen. Der Knopf leuchtet in der Farbe "Magenta".
4. Je nach Ausführung des Motorschlusses, den Knopf 6 mal (CB/EB Motor) oder 4 mal (CA/EA Motor) drücken, um in Ebene 1, Menüpunkt "Systemdienste", zu gelangen. Der Button leuchtet „Rosa“.
5. Den Knopf min. 3 Sekunden lang drücken, um in die Ebene 2 (Gerät koppeln) zu gelangen. Der Button blinkt abwechselnd "Rosa" und Weiß". Siehe gelb-markierter Menüteil.
6. Den blauen/weißen Knopf am KfV Genius 1 mal kurz drücken, um in die Menüführung der gleichen Ebene auf (Gerät Trennen) zu gelangen. Der Button blinkt abwechselnd "Rosa" und Schwarz". Siehe gelb-markierter Menüteil.

7. Den Knopf min. 3 Sekunden lang gedrückt halten um den Unterpunkt "Geräte Trennen" (Rosa/Schwarzblinkend) zu bestätigen. Die Lampe des Genius Motors leuchtet „Blau“ oder „Weiß“.
8. Nun kann ein neuer NUKI Button wie in Schritt 11 beschrieben neu gekoppelt werden.

## Schritt 14: Nuki ID und Nuki Insight Sticker aufkleben

Der Nuki ID Sticker kann auf dem Schloss platziert werden und ist wichtig für mögliche Anfragen beim Nuki Support. Beide Sticker findest du in der Verpackung des Nuki Buttons.



### Geschafft!

Die Nuki Smart Door ist bereit für die Montage bei deinen Kundinnen und Kunden. Hier noch einige wichtige Hinweise:

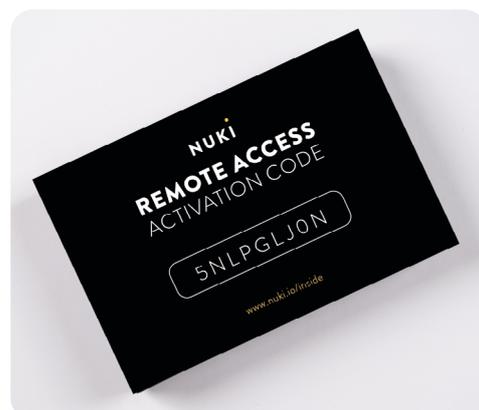
- ! Die Nuki Smart Door Welcome Box enthält einen Remote Access Activation Code (RAAC), der später für die Einrichtung des Fernzugriffes über die Nuki Bridge von deinen Kundinnen und Kunden benötigt wird. Verwahre die Welcome Box sicher für die Tür- bzw. Schlüsselübergabe.

## Montageanleitung vor Ort

- Montiere das 24V Hutschienennetzteil im Verteilerkasten und schließe es dort an.
- Führe das 8m Kabel des Kabelübergangs zum 24V Hutschienennetzteil und klemme es an das weiße Kabel an Plus +, das braune Kabel an Minus - und das blaue Kabel Erde.
- Schraube den Kabelübergang im Türrahmen an.
- Stecke den Kabelübergang zusammen.
- Schalte nun den Strom ein, um die Nuki Smart Door testen zu können. Dafür müssen die im Kapitel **"Aktivierung"** beschriebenen Schritte durchgeführt werden, wenn sie durch den Verarbeiter noch nicht durchgeführt wurden. Du kannst durch Schließen der Tür testen, ob die Aktivierung schon durchgeführt wurde. Schließe hierfür die Tür, sodass der Motor verriegelt. Drücke dann einmal den Nuki Button. Wenn die Tür entriegelt, muss keine Aktivierung mehr durchgeführt werden und die Tür ist für die Kundin bzw. den Kunden einsatzbereit.

## Tür- bzw. Schlüsselübergabe (Ü2)

Nach erfolgreicher Montage der Tür werden der Kundin bzw. dem Kunden die Nuki Bridge und die Welcome Box übergeben:



Die Nuki Smart Door ist mit der Nuki Bridge kompatibel und somit aus der Ferne steuerbar. Die Welcome Box enthält den Remote Access Activation Code (RAAC). Diesen Code benötigst du, um den Fernzugriff in der Nuki App zu aktivieren.

## Abschließende Schritte für die Kundinnen und Kunden

- Die kostenlose Nuki App downloaden.
- Einrichtung der Nuki Smart Door direkt in der Nuki App.
- Einrichtung der Nuki Bridge direkt in der Nuki App und Eingabe des Remote Access Activation Code.
- (optional) Einrichtung von Zubehörprodukten (Keypad, Keypad 2, Fob) in der Nuki App.

## Weiterführende Links



Mehr Informationen zum KfV Genius Motorschloss findest du auch im [SIEGENIA Mediacenter](#)

- Fräszeichnung für Alutüren auf Anfrage
- Fräszeichnung für Holztüren auf Anfrage
- [KfV Montageanleitung](#)
- [KfV Bedienungs- und Pflegeanleitung](#)
- Informationen zum [KfV Genius Kabelübergang](#)
- Link zum [Datenblatt Strompuffer](#)
- Link zu [Datenblatt Hutschienen Netzteil](#)



[nuki.io/smart-door](https://nuki.io/smart-door)

[pro@nuki.io](mailto:pro@nuki.io)