

H5023



GoSmart kodetastatur



Indholdsfortegnelse

Sikkerhedsinstruktioner og advarsler.....	2
Pakkens indhold.....	3
Tekniske specifikationer.....	3
Beskrivelse af enheden.....	4
Installation og montering.....	5
Parring med en app.....	9
Kontrollementer og funktioner.....	14
Ofte stillede spørgsmål om fejlfinding.....	18

Sikkerhedsinstruktioner og advarsler



Læs brugsanvisningen, før du tager apparatet i brug.



Overhold sikkerhedsanvisningerne i denne manual.

EMOS spol. s r.o. erklærer, at produktet H5023 er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i direktiverne. Udstyret kan frit anvendes i EU.

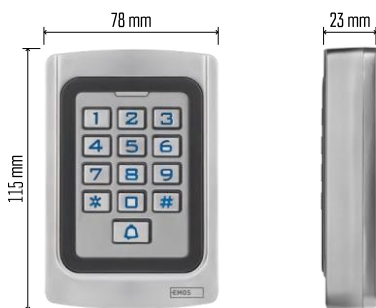
Overensstemmelseserklæringen kan findes på hjemmesiden <http://www.emos.eu/download>.

Udstyret kan betjenes på grundlag af den generelle tilladelse nr. VO-R/10/07.2021-8 med ændringer.



Indhold i pakken

- Kodetastatur
- Brugervejledning
- Skruetrækker
- 2× gummiindsats
- 3× skruer



Tekniske specifikationer

- Strømforsyning: DC 12-24V
- Dimensioner: 23 × 78 × 115 mm
- Kommunikationsprotokol: 2,4 GHz WI-FI (IEEE802.11b/g/n)
- Driftstemperatur: -45 °C til 60 °C
- Driftsfugtighed: ≤ 90 % RH Maksimalt antal brugere: 2000
- IP-beskyttelse: IP68
- APP: EMOS GoSmart til Android og iOS

Bemærk



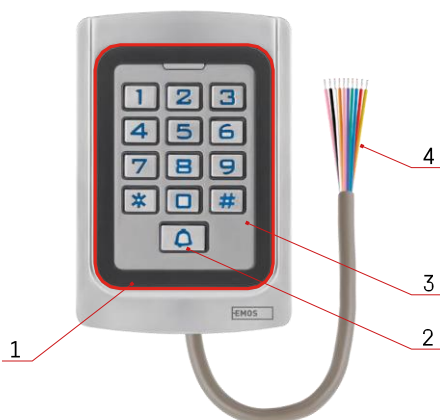
✓ 2.4 GHz

5 GHz ✗



Tastaturet understøtter kun 2,4 GHz Wi-Fi (understøtter ikke 5 GHz).

Beskrivelse af enheden

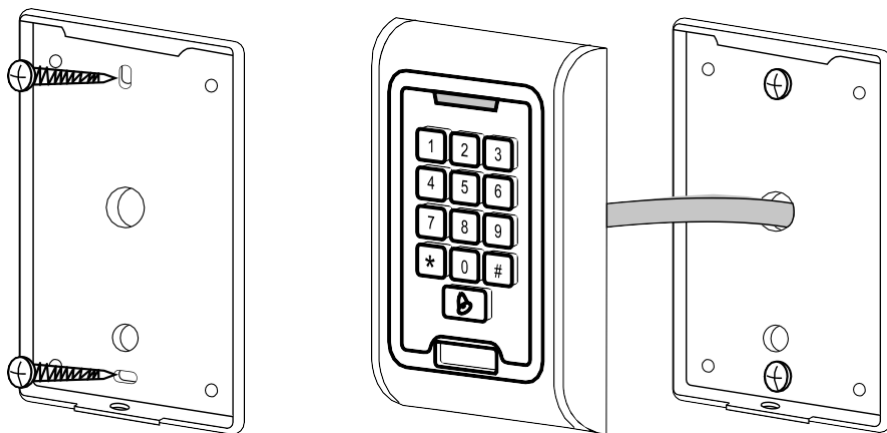


- 1 - RFID-chip-honoreringsområde
- 2 - Klokketast
- 3 - Tastatur
- 4 - Kabling

Beskrivelse af kabling

Farve	Funktioner	Beskrivelse
Lyserød	BELL_A	Den ene ende af kontakten til gongongen (klokken)
Lyserød	BELL_B	Den anden ende af kontakten til gongongen (klokken)
Grøn	D0	Wiegand-udgang D0 (til eksterne læsere)
Hvid	D1	Wiegand-udgang D1 (til eksterne læsere)
Gul	EXIT	Kontakt til EXIT-knappen. Den anden ende tilsluttes GND (tilslutning til GND låser låsen op).
Rød	12V+	Strømforsyning 12V+ DC
Sort	GND	Jordforbindelse 12V - DC
Blå	NEJ	Ingen kontakt
Violet	COM	COM-kontakt
Orange	NC	NC-kontakt

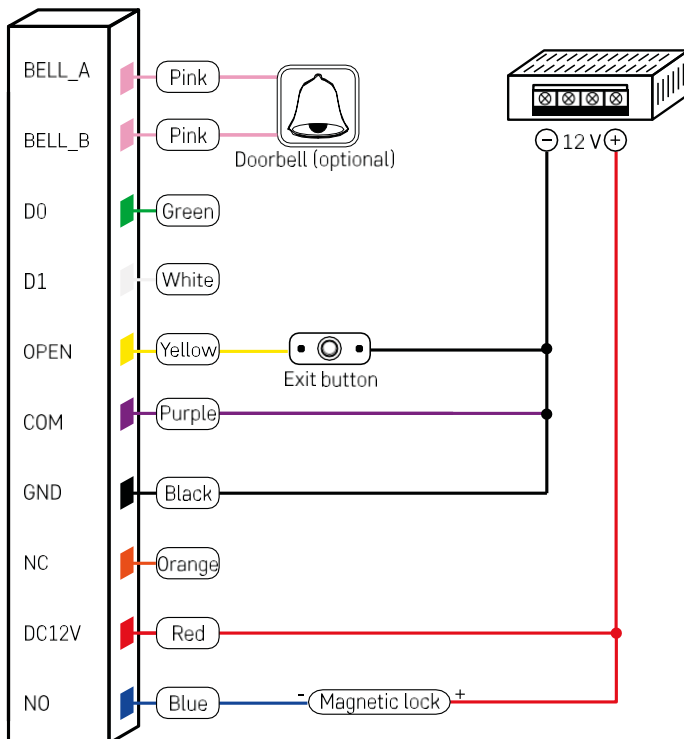
Installation og montering



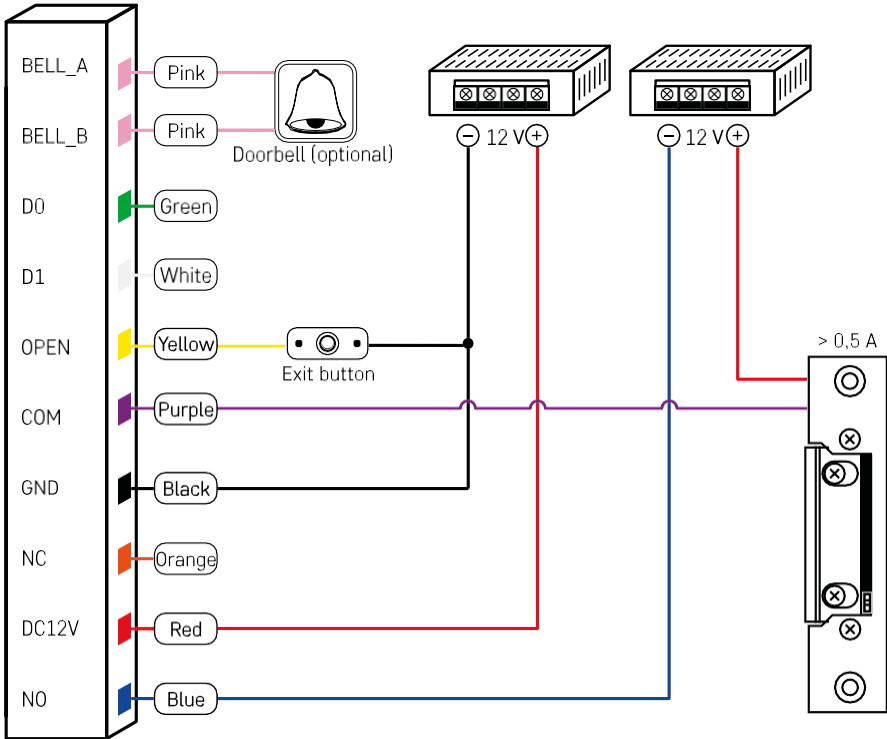
1. Skru bagdækslet på med de medfølgende skruer. Kablerne skal være klar, før du installerer tastaturet.
2. Tilslut kablerne efter dine behov.
3. Placer tastaturet på bagdækslet, og skru det fast ved hjælp af bundbeslaget.

Tilslutning af kabler

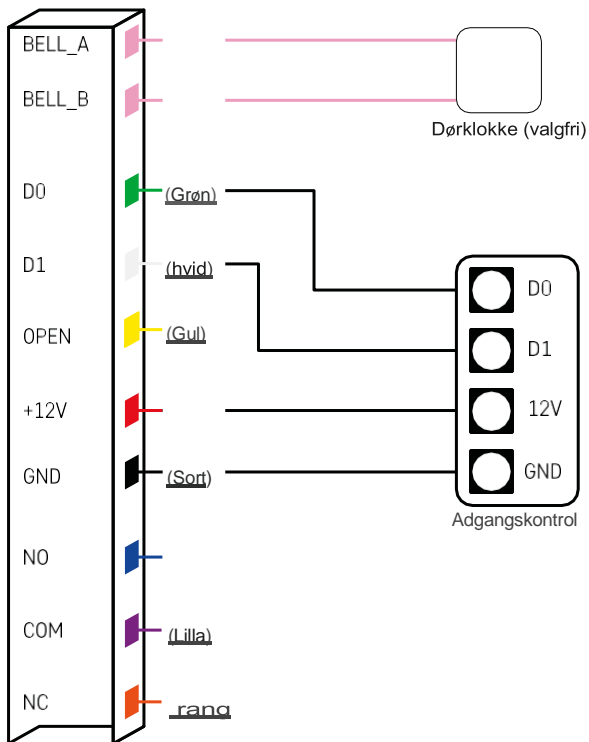
Grundlæggende ledningsdiagram



Den mest basale tastaturkobling med lås, exit-knap og eventuelt ekstern gong (lyserøde kabler). Denne ledningsføring er dog kun mulig, når der bruges en lås med lavt strømforbrug (< 0,5 A). Fra EMOS-serien kan låsen C0030 bruges. Brug af en lås med et højere forbrug kræver en ekstra strømforsyning (vist i følgende diagram).



Tilslutning af ekstern læser - Wiegand



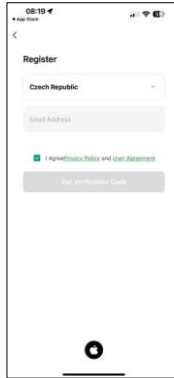
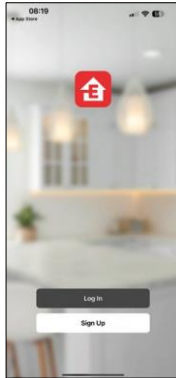
Parring med en app

Installation af EMOS GoSmart-appen



Appen er tilgængelig til Android og iOS via Google Play og App Store. For at downloade appen bedes du scanne den relevante QR-kode.

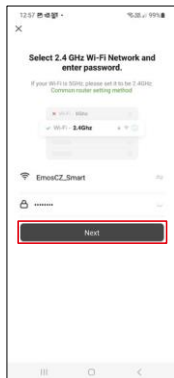
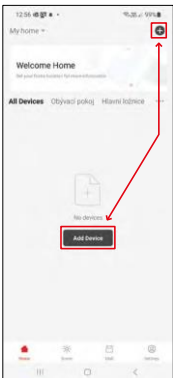
Trin i EMOS GoSmart-mobilappen



Åbn EMOS GoSmart-appen, bekræft privatlivspolitikken, og klik på Jeg accepterer. Vælg muligheden for registrering.

Indtast navnet på en gyldig e-mailadresse, og vælg en adgangskode.

Bekræft dit samtykke til privatlivspolitikken. Vælg registrer.



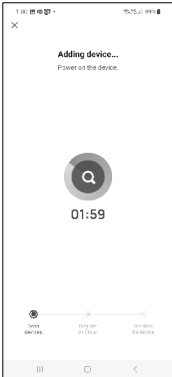
Vælg Tilføj enhed.

Vælg en GoSmart-produktkategori, og vælg IP-006AX.

Indtast navn og adgangskode på dit Wi-Fi-netværk. Disse oplysninger forbliver krypterede og bruges til at lade tastaturet kommunikere med din mobile enhed på afstand.

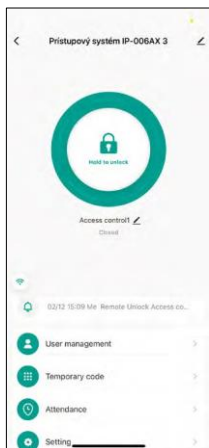


Tænd for tastaturet, og nulstil det ved at indtaste koden: * -> Masterkode (standard: 999999) -> 73 -> #. LED'en bør blinke grønt.

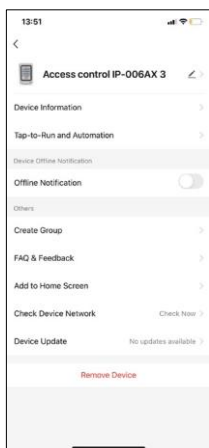


Enheden bliver automatisk søgt. Efter paring kan tastaturet omdøbes.

Ikoner og indikatorlamper



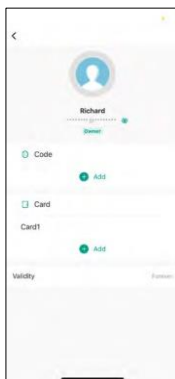
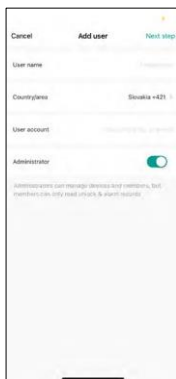
	Fjernbetjeningsknop til oplåsning og låsning
Access control1	Navngivning af tastaturer og mulighed for at omdøbe tastaturet
Closed	Aktuel låsestatus (låst/ulåst)
	Yderligere indstillinger
02:12 15:09 Me Remote Unlock Access (o...	Registrering af begivenheder
	Brugeradministration
	Indstilling af en engangskode (der kan også indstilles en universel permanent kode)
	Opsætning og sporing af fremmøde (funktionen er under udvikling, instruktioner vil blive tilføjet senere)
	Indstillinger - Du kan aktivere eller deaktivere fjernoplåsning og indstille medlemsrettigheder til denne form for oplåsning.



Forklaring af yderligere indstillinger

- Enhedsoplysninger - Grundlæggende enhedsoplysninger
- Tap-To-Run og Automation - scener og automatiseringer, der er tildelt denne enhed (automatiseringer, der udføres af selve knappen, vises dog ikke)
- Offline-notifikation - Notifikation, når enheden er offline i mere end 8 timer (f.eks. strømsvigt)
- Opret gruppe - opret en gruppe af lignende enheder (bedre til lys, f.eks. gruppering af alle lys i et køkken)
- Faq og feedback - Ofte stillede spørgsmål og feedback
- Tilføj til startskærm - Opret et enhedsikon til din telefons hovedmenu
- Tjek enhedens netværk - Tjek Wifi-netværkets funktionalitet
- Enhedsopdatering - Enhedsopdatering
- Fjern enhed - fordampning af enheden

Brugeradministration

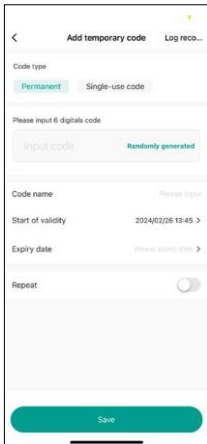


Brugere kan tilføjes ved hjælp af ikonet "+". Hvis brugeren har oprettet en konto i EMOS GoSmart-applikationen, skal du i feltet "Brugerkonto" bare indtaste den mail, som denne konto blev oprettet til, og du kan nemt linke låsekontrollen med dens applikation (Hver administrator skal have sin egen konto). Almindelige brugere kan også tilføjes enten ved hjælp af en konto eller ved blot at indtaste et navn. Når du klikker på en bruger, vises en menu, hvor du kan tilføje og administrere de RFID-koder og -chips, der er knyttet til den pågældende konto. Koder og chips kan tilføjes ved hjælp af knappen "+".



Registrering af begivenheder

Registreringen gemmer alle aktiviteter i forbindelse med åbning og låsning af låsen. Det gør det nemt at se, hvem der har åbnet låsen, hvornår og med hvad. Hvis du har en chip eller kode, som ikke er knyttet til en bestemt bruger, kan du bruge knappen "Tilknyt...". (Knap til at knytte en kode eller chip til en tidligere oprettet bruger).



Håndtering af midlertidige PIN-koder

Hvis du har brug for at oprette en universel kode (f.eks. til en besøgende) for at åbne låsen, kan du bruge den midlertidige kodeindstilling.

Først skal du vælge, om koden skal være permanent eller engangs. Ved en permanent kode kan du angive, hvor længe koden skal være gyldig, og du vil kunne åbne den, indtil den udløber. En engangskode slettes, når den er indtastet på tastaturet, og kan ikke bruges igen.



Indstilling af tilladelser til fjernoplåsning

I denne indstilling kan du nemt aktivere eller deaktivere oplåsning af telefonen og også angive, om kun administratorer eller almindelige brugere kan låse op i denne stil.

Kontrollementer og funktioner

Tastaturindstillinger

Opsætning af tastaturet sker enten fra appen eller ved at indtaste numeriske koder direkte på tastaturet. Alle koder kan findes i tabellen nedenfor:

Handling	Kode	Beskrivelse
PIN-oplåsning	PIN #	
Gå ind i programmerings tilstand	* Master #	I fabriksindstillingerne er masterkoden 999999 Vi anbefaler på det kraftigste, at du ændrer den, når du har indstillet alle de nødvendige parametre.
Udgang fra programmeringen tilstand	*	Tilbage til normal tastaturbetjening
Sådan starter du parring med en applikation	7 3 #	Når du har indtastet koden, blinker LED'en grønt. og enheden vil blive fundet ved hjælp af GoSmart Anvendelser
Du skal være i programmeringstilstand, før du indtaster en af følgende koder!		
Ændring af masterkoden	0 New code # New code #	Hovedkoden skal være 6 tegn lang
Mode 1: Kun input med RFID-chip	3 0 #	Kun personer med en gyldig RFID-chip får adgang.
Tilstand 2: Indgang til RFID-chip og på samme tid koden	3 1 #	Der gives først adgang, når chippen er monteret, og følgende indtastning er foretaget kode
Mode 3: Input med RFID-chip eller kode	3 2 #	Adgang vil kun blive givet efter vedhæftning af en chip. eller ved at indtaste koden
Medlemsadministration i tilstand 3 (RFID eller PIN - 32#)		
Tilføjelse af et medlem med en PIN-kode	1 User ID # PIN #	Medlems-ID'et kan være et hvilket som helst tal mellem 1 a 2000. PIN-kode kan være fra 0000 til 999999, uden for 1234.

Tilføj hurtigt flere medlemmer	1 User_1 ID # PIN # User_2 ID # PIN # ...	
Sådan slettes et individuelt medlems PIN-kode	2 User ID #	
Skift PIN-kode (uden for programmerings tilstand)	* User ID # Old PIN # New PIN # New PIN #	
Handling	Kode	Beskrivelse
Tilføjelse af en RFID-chip - metode 1	1 Read RFID #	Ved ikke at indtaste medlems-ID i denne metode, tildeler tastaturet automatisk chips til medlemmer fra 1 til 2000.
Tilføjelse af en RFID-chip - metode 2	1 User ID # Read RFID #	1 medlems-ID = 1 RFID-chip
Sletning af RFID-chip	2 Read RFID #	
Sletning af et medlem	2 User ID #	
Sletning af alle medlemmer	2 0 0 0 0 #	Sletter alle PIN-koder og RFID-chips. Det sletter dog ikke den offentlige PIN-kode.
Medlemsadministration i tilstand 2 (RFID og PIN - 31#)		
Tilføjelse af RFID-chip og PIN-kode (0000 - 999999 fra 1234)	6 Read RFID New PIN #	
Ændring af den tildelte PIN-kode til RFID-chippen (uden for programmerings funktionen) Metode 1	* Read RFID New PIN # New PIN #	
Ændring af den tildelte PIN-kode til RFID-chippen (uden for programmerings funktionen) Metode 2	* User ID # Old PIN # New PIN # New PIN #	
Sådan slettes en PIN-kode og den tildelte RFID-chip	2 User ID #	
Medlemshåndtering i tilstand 1 (kun RFID - 30#)		

Tilføjelse af en RFID-chip - metode 1	1 Read RFID #	
Tilføjelse af en RFID-chip - metode 2	1 User ID # Read RFID #	
Andre muligheder		
Oprettelse af en universel (offentlig) PIN-kode	9 New PIN #	Alle med en offentlig kode vil kunne låse op for
Sådan slettes en universel (offentlig) PIN-kode	9 #	
Handling	Kode	Beskrivelse
Indstilling af tilstand: relætidsskift	5 0 #	Når låsen åbnes, låses den efter en indstillet tid.
Udløsningslængde for låserelæ	* Master # 4 0~99 #	0~99 - indstilling af sekunder
Indstillinger for tilstand: Manuel låsning	5 1 #	Efter åbning forbliver låsen ulåst og kan kun låses ved at genindlæse chippen. eller ved at indtaste en kode.
Tilkobling af WG26/34-læserens Wiegand-tilstand	5 2 2 6 3 4 #	

Beskrivelse af tastaturets lyd- og lyssignaler

Status	LED	Lydsignalering
Standby-tilstand	Lyser rødt	-
Tryk på en tast		Bip
Vellykket drift	Grøn	Bip...
Mislykket operation		Bip-bip-bip
Gå ind i programmeringstilstand (*)	Blinker langsomt rødt	Bip...
Programmeringstilstand	Blinker langsomt rødt	
Afslutning af programmeringstilstand	Problekne grøn	Bip...
Åbning af låsen	Grøn	Bip...

Eksport og import af data til og fra det andet tastatur

Hvis du har brug for at overføre data som PIN-koder, tilføjede RFID-chips, indstillinger osv. til et andet tastatur (f.eks. til en anden indgang), giver tastaturet mulighed for at overføre disse data ved hjælp af backup-funktionen.

Først skal du forbinde de grønne og hvide kabler på begge tastaturer (dvs. grøn til grøn og hvid til hvid). Tastatur A: Originalt tastatur med alle data.

Tastatur B: Det andet tastatur, som dataene skal uploades til.

Det første trin er at indtaste følgende kode på B-tastaturet:

*** Master # 7 1 #**

Og så på A-tasten denne kode:

*** Master # 7 0 #**

Begge tastaturer blinker grønt under dataoverførslen og forbliver røde, når overførslen er færdig.


Programmering af MASTER- og DELETE-chips

Hvis du har brug for at programmere et stort antal chips på én gang eller tilføje eller fjerne chips med jævne mellemrum, kan du oprette 2 masterchips, hvilket forenkler processen meget, så du ikke behøver at gå ind i programmeringstilstand, hver gang du programmerer.

Det er nødvendigt at tildele 2 RFID-chips, der skal bruges som MASTER og DELETE (vi anbefaler at skelne dem efter farve), og derefter gendanne enheden til fabriksindstillingerne. Nulstillingen bør ikke slette nogen forprogrammerede PIN-koder eller chips. Dette gøres ved hjælp af kodesletningsfunktionen beskrevet ovenfor.

Nulstilling af tastaturet og tilføjelse af de vigtigste chips:

1. Afbryd strømforsyningen
2. Hvis du har EXIT-knappen aktiveret, skal du trykke på den flere gange og derefter holde den nede. (EXIT-knappen kan simuleres ved at tilslutte en gul ledning til GND eller tastaturets krop).
3. Mens du holder EXIT-knappen nede, skal du slutte strømmen til tastaturet igen.
4. Slip EXIT-knappen, når tastaturet tændes.
5. LED-lyset bør blive grønt.
6. Fastgør den første chip, som bliver MASTER-chip.
7. Sæt en anden chip på, som bliver DELETE-chip.
8. Når begge chips er tilsluttet, bekræfter tastaturet processen med to korte og et langt bip.

Hvis du har programmeret MASTER-chipsen, skal du nu bare tilføje MASTER-chipsen og derefter de andre chips, du vil låse låsen op med. Tilføj chipsene en ad gangen, og når du har det ønskede antal, skal du trykke på knappen .

Den samme procedure bruges til DELETE-brikken, med den forskel, at den ikke tilføjer brikker, men sletter dem.

Ofte stillede spørgsmål om fejlfinding

Jeg kan ikke få enhederne til at parre. Hvad kan jeg gøre?

- Sørg for, at du bruger et 2,4 GHz Wi-Fi-netværk og har et stærkt nok signal.
- Giv appen alle tilladelser i indstillingerne
- Sørg for, at du bruger den nyeste version af det mobile operativsystem og den nyeste version af appen.

Hvem kan bruge udstyret?

- Faciliteter skal altid have en administrator (ejer)
- Administrator kan dele udstyret med de resterende husstandsmedlemmer og tildele dem rettigheder.