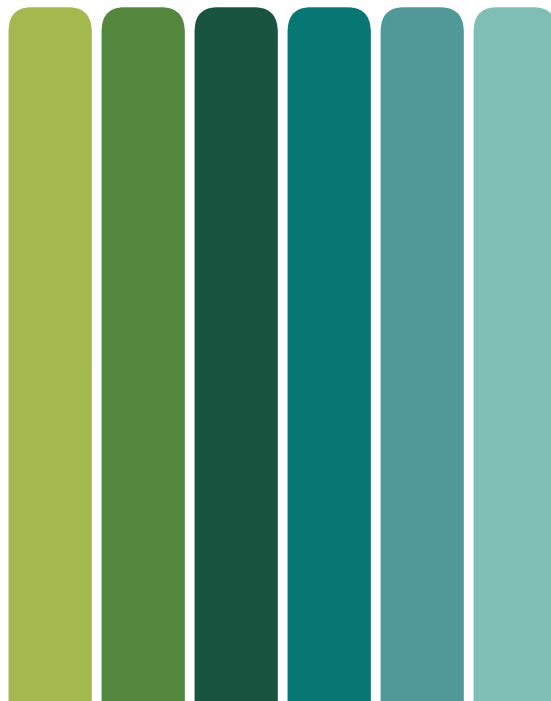




**HANDLEIDING
FLEXESS AERO EXTRA**



MODELLEN

FL800W, FL872W, FL892W



1. INHOUDSOPGAVE

1. Inhoudsopgave.....	2
2. Specificaties.....	2
3. Inhoud verpakking.....	3
4. Installatie / montage.....	4
5. Overzicht van functies en toetsen.....	5
6. Mastercode wijzigen.....	5
7. Nieuwe gebruiker toevoegen.....	6
8. Een enkele bestaande gebruiker verwijderen.....	7
9. Alle bestaande gebruikers verwijderen en de Flexess Aero Extra resetten naar fabrieksinstellingen.....	7
10. Instellen toggle modus (aan/uit).....	8
11. Instellen standaard modus.....	8
12. Instellen duo modus.....	8
13. Instellen enkele modus.....	8
14. Deur openen.....	9
15. Melding lege batterij.....	9
16. Externe voeding t.b.v. noodopening.....	9
17. Reset mastercode.....	9
18. Positienummers gebruikers.....	10
19. Afmetingen.....	14

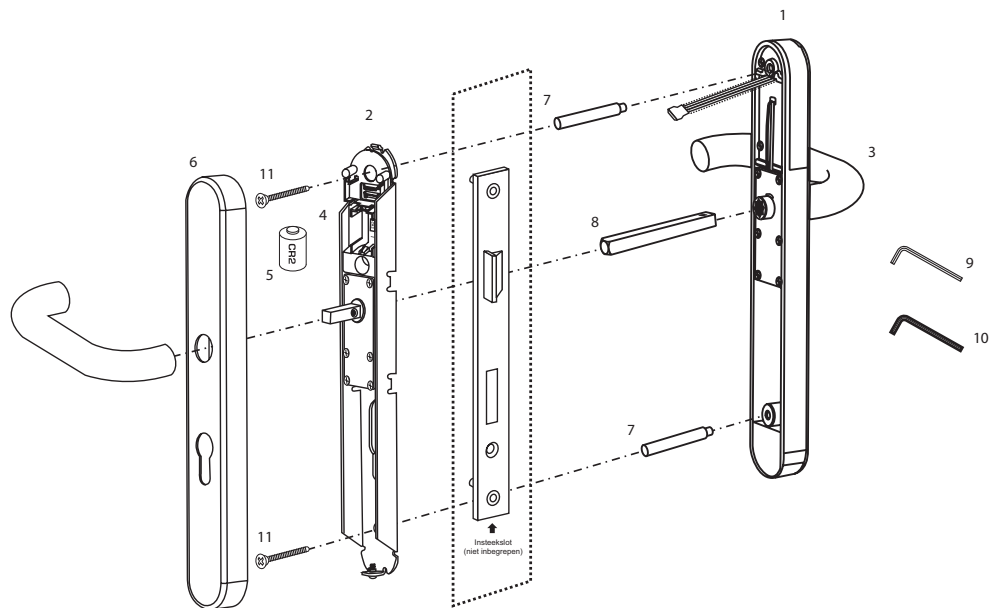
2. SPECIFICATIES

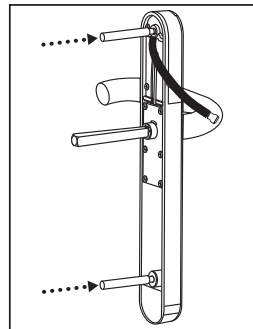
- Universele draairichting. DIN links en rechts bruikbaar.
- 13,56MhZ —> Mifare Ultralight®, Mifare Classic® 1K/4K, Mifare® DESFire®, Mifare® DESFire® EV1.
- Levensduur batterij +/- 60.000 openingen of 3 jaar stand-by.
- Maximale deurdikte met standaard krukstift 40mm, tot maximaal 120mm met optioneel leverbare verlengsets.
- Standaardmodus: De Flexess Aero Extra wisselt de vergrendeling en ontgrendeling af na de invoer van een geldige gebruikerscode of na het aanbieden van een geldige gebruikerstag.
- Waarschuwing voor bijna lege batterijen: Wanneer de batterijen bijna leeg zijn waarschuwt de Flexess Aero Extra de gebruiker met 3 korte pieptonen die vijf keer achter elkaar klinken en het 3x knipperen van de oranje led nadat een code is ingevoerd of een geldige gebruikerstag is aangeboden.

						
1x CR20 batterij	max. 30mm	mifare/ desfire 1K 4K	IP68	-20 ~ 60° C	6 sec.	250

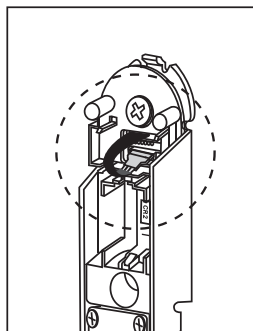
3. INHOUD VERPAKKING

1. Buitenschild (1x)
2. Binnenschild (1x)
3. Deurkruk (2x)
4. Batterijhouder (1x)
5. CR2 lithium batterij (1x)
6. RVS afdekplaat binnenschild (1x)
7. Bevestigingsbus buitenschild (2x)
8. Krukstift maximale deurdikte 40mm (1x)
9. Inbussleutel 1,5mm (1x)
10. Inbussleutel 3mm (1x)
11. Bevestigingsschroef kruiskop (2x)

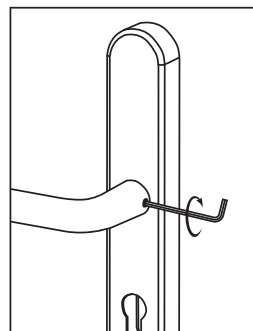




Let op! Draairichting kan met de losse deurkruk eenvoudig worden bepaald.



Let op! Bij juiste plaatsing van de connector zit de rode ader aan de linkerzijde gezien vanaf positie binnenschild.



12. Plaats zowel de kruk van het buitenschild als binnenschild afhankelijk van draairichting en zet deze vast met de 3mm inbussleutel.

5. OVERZICHT VAN FUNCTIES EN TOETSEN



1. Het codetableau "wekken" en activeren. Het codetableau reageert op alle toetsen. Nu kan de invoer van een code of handeling starten of herstarten.
2. # de intoetscode of handeling bevestigen.
3. 0~9 Alle mastercodes en gebruikerscodes worden samengesteld uit de cijfers 0 t/m 9. Elke gebruikerscode bestaat uit 4 cijfers.
4. * + 0 + # om een nieuwe mastercode in te stellen.
5. * + 1 + # om een nieuwe gebruikerscode of gebruikerstag toe te voegen.
6. * + 2 + # om een bepaalde gebruikerscode of gebruikerstag te verwijderen.
7. * + 3 + # deze functie voert het volgende tegelijkertijd uit:
 1. Alle gebruikerscodes en/of gebruikerstag(s) verwijderen.
 2. De mastercode opnieuw instellen op de standaard fabrieksinstelling 123456.
 3. De Flexess Aero Extra opnieuw instellen op de standaardmodus.
8. * + 4 + # om de toggle modus in te stellen.
9. * + 5 + # om de standaard modus in te stellen.
10. * + 6 + # om de duo code modus in te stellen.
11. * + 7 + # om de enkele code modus in te stellen.

6. MASTERCODE WIJZIGEN (FABRIEKSINSTELLING 123456)

1. Toets * om de Flexess Aero Extra te activeren. Toets dan * 0 #
2. Toets mastercode # (Let op: de fabrieksmastercode is 123456 als deze nog niet is gewijzigd).
 Als de mastercode juist is: 2 pieptonen (beep beep) terwijl de groene led een keer knippert.
 Beslag staat stand-by.
 Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen (beep beep beep), terwijl de rode led twee keer knippert.
 (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).
3. Toets nieuwe mastercode (4 t/m 6 cijfers) toets #
 Als de invoer uit minder dan 4 cijfers, of meer dan 6 cijfers bestaat: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).
 Als de ingevoerde code al bestaat: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.
 (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).
 Als er een juiste nieuwe mastercode is ingevoerd: 2 pieptonen, terwijl de groene led 1 keer knippert.
4. Toets opnieuw nieuwe mastercode (4 t/m 6 cijfers) toets #
 Als de tweede ingevoerde code niet overeen stemt met de eerste ingevoerde code: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).
 Als de code van de tweede invoer overeenstemt met de eerst ingevoerde code: 1 lange pieptoon, terwijl de groene led één keer knippert.

LET OP!:

De mastercode kan worden gebruikt om de Flexess Aero Extra te ontgrendelen voordat deze is ingesteld of een gebruikerscode of geldige gebruikerstag is geprogrammeerd. Zodra een gebruiker is geprogrammeerd, kan de mastercode die in gebruik was niet meer gebruikt worden om de Flexess Aero Extra te ontgrendelen.

De mastercode kan worden gebruikt om de Flexess Aero Extra weer te ontgrendelen wanneer alle gebruikers zijn verwijderd.

Als de mastercode in stap 2 voor de vijfde keer onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in. Men dient drie minuten te wachten voordat het codetableau weer kan worden geactiveerd met behulp de * knop.

7. NIEUWE GEBRUIKER TOEVOEGEN



1. Toets ***** om de Flexess Aero Extra te activeren. Toets dan *** 1 #**

Als de Flexess Aero Extra al is geprogrammeerd met 250 gebruikers: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.

2. Toets **mastercode #**

Als de mastercode juist is: 2 pieptonen terwijl groene led 6x (6 seconden) gaat knipperen.

Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.

(Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

- 3.-1 gebruikerstag toevoegen of

- 3.-1-1 gebruikerstag voor de paslezer invoeren;

Een nieuwe gebruikerstag voor de paslezer houden.

Als de gebruikerstag goed is geprogrammeerd: 1 lange pieptoon, terwijl de groene led één keer knippert.

Als de gebruikerstag niet op tijd voor de paslezer wordt gehouden wordt deze na 6 seconden (6x knipperen) uitgeschakeld (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Als een gebruikerstag al voorkomt in de lezer: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.

(Let op: gebruik een andere nieuwe gebruikerstag om te programmeren).

Beslag blijft nu 6 seconden stand-by voor programmering volgende nieuwe gebruikerstag.

- 3.-2 Een gebruikerscode toevoegen aan het codetableau:

- 3.-2-1 **nieuwe code** (4 t/m 6 cijfers) **#**

(alleen 0~9, een gebruikerscode omvat geen * # tekens).

Als de cijfers goed zijn ingevoerd, geeft het codetableau 2 pieptonen, terwijl de groene led één keer knippert in afwachting van de tweede invoer ter bevestiging.

Als de invoer minder dan vier of meer dan zes cijfers bevat: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Als de ingevoerde code al bestaat, twee pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.

(Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

- 3.-2-2 **nieuwe code ter bevestiging** **#**

Als de code van de tweede invoer overeenstemt: 2 pieptonen, terwijl de groene led één keer knippert. De lange pieptoon geeft aan dat de programmering is gelukt.

Als de tweede ingevoerde code niet overeenkomt met de eerste ingevoerde code: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

LET OP!:

Wanneer een nieuwe gebruikerstag of een nieuwe gebruikerscode wordt ingesteld/geprogrammeerd, wordt in het geheugen een driecijferig 'positienummer' aangemaakt.

(001 t/m 250). Dit positienummer is nodig wanneer een enkele gebruiker wordt verwijderd.

Het positienummer van elke gebruiker kan worden vermeld op de laatste pagina's van deze gebruikershandleiding.

Houd daarom de positienummers van iedere gebruiker bij in de volgende situaties:

1. Wanneer de gebruikers één voor één worden toevoegt of geprogrammeerd.
2. Wanneer een bepaalde gebruikerstag of gebruikerscode wordt verwijderd.

Omdat het positienummer is geregistreerd met drie cijfers in het geheugen, zijn er drie cijfers nodig om een bepaalde gebruiker te verwijderen. Voor positie nummer 3 van een gebruikerstag moet '003' worden ingevoerd in plaats van alleen '3' om deze gebruiker van positienummer 3 te verwijderen.

Als de mastercode in de bovenstaande stap 2 voor de vijfde keer achtereen onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstalfunctie in. In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

Door een geldige gebruikerstag aan te bieden aan de paslezer kan de antidiefstalmodus direct worden uitgeschakeld. De Flexess Aero Extra kan dan weer worden geactiveerd zonder dat u drie minuten hoeft te wachten.

8. EEN ENKELE BESTAANDE GEBRUIKER VERWIJDEREN



1. Toets * om de Flexess Aero Extra te activeren. Toets dan * 2 #

2. Toets mastercode #

Als de mastercode juist is: 2 pieptonen terwijl groene led 6x (6 seconden) gaat knipperen.

Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.

(Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

3. Toets positinummer # (drie cijfers, 001 – 250) van de gebruiker.

Als de drie cijfers van het positinummer juist zijn ingevoerd:

1 lange pieptoon, terwijl de groene led één keer knippert.

De lange pieptoon geeft aan dat de verwijdering is gelukt.

Als het ingevoerde positinummer minder of meer dan drie cijfers bevat: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Als de ingevoerde drie cijfers van het positinummer niet bestaan in het geheugen wordt dit verwerkt alsof dit correct is verwijderd en bevestigd door een lange pieptoon, terwijl de groene led één keer knippert.

LET OP!:

- Wanneer een bepaalde gebruiker is verwijderd blijven de positi nummers van andere gebruikers ongewijzigd.
- Wanneer een bepaalde gebruiker is verwijderd, blijft diens positi nummer blanco totdat een nieuwe gebruiker is geprogrammeerd.
Aan de nieuw toegevoegde gebruiker wordt het positi nummer toegekend van de eerder verwijderde gebruiker in een oplopende volgorde (dat wil zeggen te beginnen met het laagst beschikbare positi nummer).
- Als de mastercode in stap 2 voor de vijfde keer achtereen onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in. In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

9. ALLE BESTAANDE GEBRUIKERS VERWIJDEREN

en de Flexess Aero Extra opnieuw instellen op de standaard fabrieksinstellingen

1. Toets * om de Flexess Extra te activeren. Toets dan * 3 #

2. Toets mastercode #

• Als de mastercode juist is: 2 pieptonen terwijl de groene led één keer knippert.

• Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

3. Toets mastercode ter bevestiging #

• Als de tweede invoer van de mastercode juist is:

1 lange pieptoon, terwijl de groene led één keer knippert.

De lange pieptoon geeft aan dat de verwijdering/reset is gelukt.

• Als de mastercode onjuist is: twee pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.

(Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Als de mastercode in stap 2 voor de vijfde keer achtereen onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in.

In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

LET OP!:

Door deze functie uit te voeren, vindt het volgende plaats:

- Verwijdering van alle reeds geprogrammeerde gebruikerstags en/of gebruikerscodes.
- De Flexess Aero Extra openingsmodus opnieuw in de standaard modus. (toggle en/of duo modus functie worden uitgeschakeld).
- De mastercode opnieuw in de standaard fabrieksinstelling (123456).

De mastercode kan worden gebruikt om weer te ontgrendelen wanneer alle gebruikers zijn verwijderd.

10. INSTELLEN TOGGLE MODUS (AAN/UIT)



1. Toets * om de Flexess Aero Extra te activeren. Toets dan * 4 #

2. Toets mastercode #

- Als de mastercode juist is: 2 pieptonen terwijl de groene led één keer knippert.
- Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Toggle modus: de Flexess Aero Extra wisselt de handelingen 'altijd open' en 'altijd gesloten' af wanneer een geldige gebruikerscode op het codetableau wordt ingevoerd of een geldige gebruikerstag voor de paslezer wordt gehouden.

Als de mastercode in stap 2 voor de vijfde keer achtereen onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in.

In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

11. INSTELLEN STANDAARD MODUS (FABRIEKSINSTELLING)

1. Toets * om de Flexess Aero Extra te activeren. Toets dan * 5 #

2. Toets mastercode #

- Als de mastercode juist is: 2 pieptonen terwijl de groene led één keer knippert.
- Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Nadat een geldige code op het codetableau is ingevoerd of een geldige gebruikerstag voor de paslezer wordt gehouden, zal de Flexess Aero Extra in de standaard modus gedurende 6 seconden ontgrendelen en na deze 6 seconden weer automatisch vergrendelen.

Als de mastercode in stap 2 voor de vijfde keer achtereen onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in.

In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

12. INSTELLEN DUO MODUS

Toets * om de Flexess Aero Extra te activeren. Toets dan * 6 #

2. Toets mastercode #

- Als de mastercode juist is: 2 pieptonen terwijl de groene led één keer knippert.
- Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Duo modus: de Flexess Aero Extra ontgrendeld als er eerst een geldige gebruikerstag voor de lezer wordt gehouden en direct daarna * om de Flexess Aero Extra te activeren en code (4 t/m 6 cijfers) # wordt ingetoetst.

Deze functie wordt toegepast bij deuren waar een hogere veiligheid van toegangscontrole wordt vereist. Bijvoorbeeld in een kluisruimte waar 1 bevoegd persoon beschikt over een geldige gebruikerskaart/sleutelhanger en een ander bevoegd persoon beschikt over een geldige toegangscode. Zo kunnen zij alleen samen deze ruimte betreden.

Als de mastercode in stap 2 voor de vijfde keer achtereen onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in.

In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

13. INSTELLEN ENKELE MODUS (FABRIEKSINSTELLING)

Toets * om de Flexess Aero Extra te activeren. Toets dan * 7 #

2. Toets mastercode #

- Als de mastercode juist is: 2 pieptonen terwijl de groene led één keer knippert.
- Als de mastercode onjuist is: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Nu is de Flexess Aero Extra weer met een geldige gebruikerstag of geldige code te openen.

Als de mastercode in stap 2 voor de vijfde keer achtereen onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in.

In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

14. DEUR OPENEN

Deur openen door middel van gebruikerstag

Houd de gebruikerstag voor de paslezer.

- Als de gebruikerstag geldig is, wordt de Flexess Aero Extra 6 seconden lang ontgrendeld, en klinken er 2 pieptonen, terwijl de groene led één keer knippert.
- Als de gebruikerstag niet geldig is, blijft de vergrendeling intact, en klinken er 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert.

Deur openen door middel van een gebruikerscode

1. Toets ***** om de Flexess Aero Extra te activeren.
2. Toets **code** (4 t/m 6 cijfers) **#**
 - Als de ingevoerde code geldig is, wordt de Flexess Aero Extra 6 seconden lang ontgrendeld, en klinken er 2 pieptonen, terwijl de groene led één keer knippert.
 - Als de ingevoerde code niet geldig is, blijft de vergrendeling intact, en klinken er 3 pieptonen, terwijl de rode led knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).
 - Als de ingevoerde code bestaat uit minder dan vier cijfers: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

Als een gebruikerstag wordt aangeboden aan de paslezer tijdens het invoeren van een gebruikerscode, onderbreekt de Flexess Aero Extra de code invoer en reageert deze eerst op de aangeboden gebruikerstag.

Als een gebruikerscode voor de vijfde keer achtereenvolgens onjuist is ingevoerd, schakelt de antidiefstal functie in.

In deze situatie moet drie minuten worden gewacht voordat de Flexess Aero Extra opnieuw kan worden geactiveerd.

De antidiefstal teller wordt pas gereset als er een geldige gebruikerscode wordt ingevoerd.

Als de Flexess Aero Extra in de duo modus staat ingesteld wordt de antidiefstal teller pas gereset na het aanbieden van een geldige gebruikerstag en een geldige gebruikerscode.

15. MELDING LEGE BATTERIJ

Indien een geldige gebruikerstag wordt aangeboden, of een geldige code wordt ingevoerd en de batterij is te leeg klinken er 3 pieptonen terwijl de oranje led 3x knippert.

Vervang de batterij om een goede werking te blijven waarborgen.

16. OPENEN MET EEN EXTERNE VOEDING (NOODOPENING)

Indien de lege batterij meldingen zoals in hoofdstuk 15 beschreven worden genegeerd en de batterij uiteindelijk leeg is, is er nog een mogelijkheid om de Flexess Aero Extra te openen met een externe voeding.

Op het codepaneel onder de ***** **#** toets zitten 2 stalen contactpunten. Hier kan een 9 Volt batterij tegen worden gehouden terwijl er een geldige gebruikerstag wordt aangeboden, of een geldige gebruikscodes wordt ingevoerd. Vervang daarna direct de batterij (type CR2) in het binnenschild.

17. RESETTEN MASTERCODE

Indien de mastercode niet meer te achterhalen is, kan de mastercode worden gereset naar de fabrieksmastercode 123456.

Bij deze handeling blijven alle geldige gebruikerstag en gebruikscodes in tact.

Voor een reset van de mastercode is een geldige gebruikerstag of geldige gebruikscodes nodig!

1. Toets ***** om de Flexess Aero Extra te activeren.
2. Toets ***** en **#** en houd deze ingedrukt.
2. Verwijder de batterij (type CR2) wacht 5 seconden en plaats batterij (type CR2) terug.
3. Bied een geldige gebruikerstag aan of toets een geldige **code** (4 t/m 6 cijfers)
4. Laat nu de ***** en **#** los.
 - Als de reset is gelukt: 1 lange pieptoon terwijl groene led één keer knippert. de mastercode is gereset naar 123456.
 - Als de reset is mislukt: 3 pieptonen, terwijl de rode led twee keer knippert. (Let op: begin opnieuw vanaf stap 1).

18. POSITIENUMMERS



POSITIE:	GEBRUIKERSNAAM:	POSITIE:	GEBRUIKERSNAAM:
001:		044:	
002:		045:	
003:		046:	
004:		047:	
005:		048:	
006:		049:	
007:		050:	
008:		051:	
009:		052:	
010:		053:	
011:		054:	
012:		055:	
013:		056:	
014:		057:	
015:		058:	
016:		059:	
017:		060:	
018:		061:	
019:		062:	
020:		063:	
021:		064:	
022:		065:	
023:		066:	
024:		067:	
025:		068:	
026:		069:	
027:		070:	
028:		071:	
029:		072:	
030:		073:	
031:		074:	
032:		075:	
033:		076:	
034:		077:	
035:		078:	
036:		079:	
037:		080:	
038:		081:	
039:		082:	
040:		083:	
041:		084:	
042:		085:	
043:		086:	

VERVOLG POSITIENUMMERS



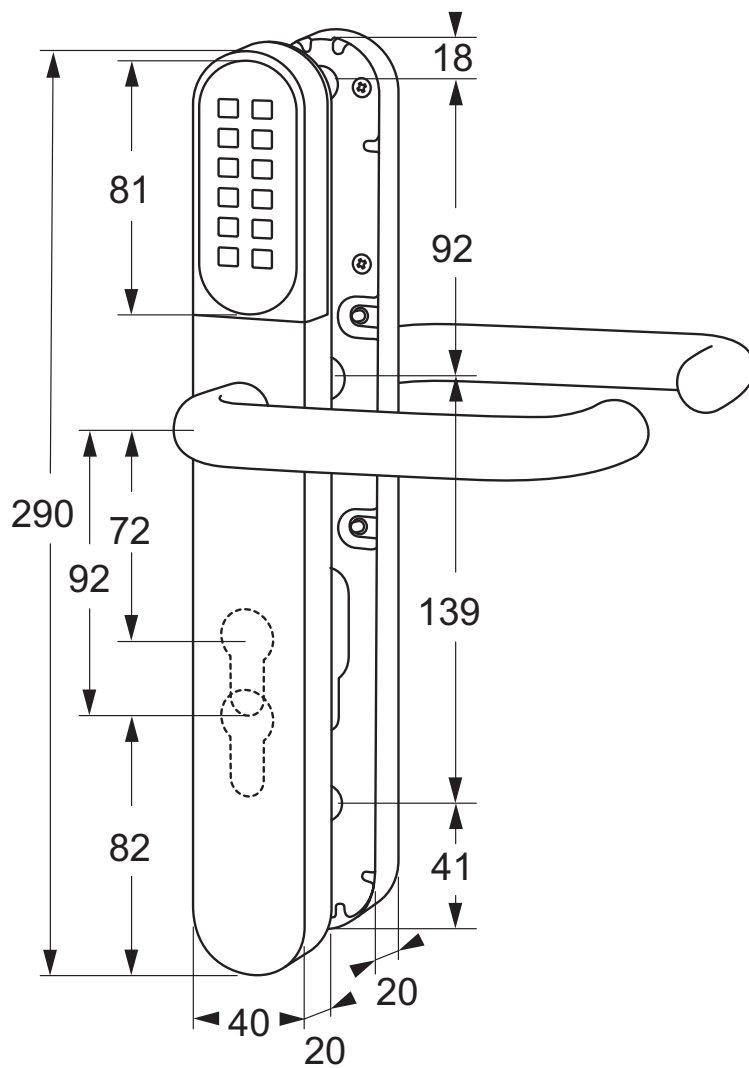
POSITIE:	GEBRUIKERSNAAM:	POSITIE:	GEBRUIKERSNAAM:
087:		130:	
088:		131:	
089:		132:	
090:		133:	
091:		134:	
092:		135:	
093:		136:	
094:		137:	
095:		138:	
096:		139:	
097:		140:	
098:		141:	
099:		142:	
100:		143:	
101:		144:	
102:		145:	
103:		146:	
104:		147:	
105:		148:	
106:		149:	
107:		150:	
108:		151:	
109:		152:	
110:		153:	
111:		154:	
112:		155:	
113:		156:	
114:		157:	
115:		158:	
116:		159:	
117:		160:	
118:		161:	
119:		162:	
120:		163:	
121:		164:	
122:		165:	
123:		166:	
124:		167:	
125:		168:	
126:		169:	
127:		170:	
128:		172:	
129:		173:	

VERVOLG POSITIENUMMERS



POSITIE:	GEBRUIKERSNAAM:	POSITIE:	GEBRUIKERSNAAM:
174:		217:	
175:		218:	
176:		219:	
177:		220:	
178:		221:	
179:		222:	
180:		223:	
181:		224:	
182:		225:	
183:		226:	
184:		227:	
185:		228:	
186:		229:	
187:		230:	
188:		231:	
189:		232:	
190:		233:	
191:		234:	
192:		235:	
193:		236:	
194:		237:	
195:		238:	
196:		239:	
197:		240:	
198:		241:	
199:		242:	
200:		243:	
201:		244:	
202:		245:	
203:		246:	
204:		247:	
205:		248:	
206:		249:	
207:		250:	
208:			
209:			
210:			
211:			
212:			
213:			
214:			
215:			
216:			

19. AFMETINGEN



Maasland Groep B.V.
De Hoogjens 51-55a
4254 XV SLEEUWIJK
Nederland
T 088 500 2800
info@maaslandgroep.nl
www.maaslandgroep.nl



Maasland Hou Co., Ltd.
Floor 6, Block E,
Guanlan Town, Longhua,
SHENZHEN
China
info@maaslandhou.com
www.maaslandhou.com

Maasland Group Belgium B.V.
Eedverbondkaai 242, bus 41
9000 GENT
België
T +32 9 328 33 34
info@maaslandgroup.be
www.maaslandgroup.be

