

ES-DLA03

Wireless Biometric Finger Print/RFID/
Password Control Access TouchPad

www.etiger.com



INTRODUCTION

Work with ES-DLS-01/ES-DLS-02 Security Door Lock basic set, Biometric Finger Print, RFID and password triple control access, no power, no cable needed, battery inside 433MHz Rolling Code of encryption algorithm and the split design guarantee higher-secure

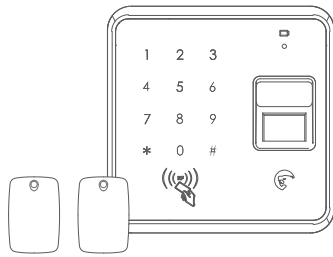
The touchpad can store 500 PIN/card users. Because of ultra low power consumption, the Keypad and Remote Transmitters can work as long as one year (bases on 30 times /day). It will remind people to replace batteries intelligently if low battery.

FEATURES

- 500 PIN/card users
- 6 digits PIN, 13.56M Hz M1 Card
- 433MHz Rolling Code technology
- Communication distance: 50m Max
- Ultra low power consumption

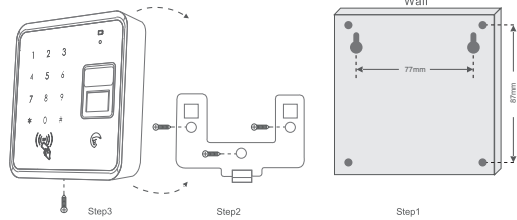
SPECIFICATIONS

User Capacity	500
PIN Length	6 Digits
Card Type	13.56M Hz M1 Card
Operating Voltage	
Wireless Keypad with fingerprint	3 units of AAA battery
Idle Current	All items ≤10uA
Working Current	
Wireless Keypad with fingerprint	≤90mA
Communication Frequency	≤433mHz
Communication Distance	50m Maximum
Operating Temperature	
Wireless Keypad with fingerprint	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)
Operating Humidity	0% ~ 86%RH
Physical	
Wireless Keypad with fingerprint	ABS Shell
Dimensions	
Wireless Keypad with fingerprint	L105*W105*D31(mm)
Rfid card	L55*W32*D10(mm)
Unit Weight	
Wireless Keypad with fingerprint	145g
Rfid card	16g



Major Parts

INTRODUCTION



Simplified Instruction

Function description

Enter the Program Mode:

Change the Master Code:

IMPORTANT NOTE: Please remember the New Master Code as it can't be reset to default if forgotten

Add PIN User:

Add Card User:

Add fingerprint User:

Delete User:

Exit from the Program Mode:

How to release the door

PIN Access:

Card Access:

By Remote Transmitter:

By Wireless Lock:

Fingerprint Access:

Lock Immediately

By Keypad:

By Remote Transmitter:

By Wireless Lock:

PROGRAMMING

Enter and Exit Program Mode

Programming Step

1. Enter Program Mode:

2. Exit:

Operation

*(123456)#

(123456 is the factory default master code)

0 (New Code) # (Repeat New Code) #

(code: 6 digits)

1 (User ID) # (PIN) # (Repeat PIN) #

1 (Read Card)

1 (User ID) # (Read fingerprint) #

2 (User ID) #2 (Read Card)

*

PIN #

(Read Card)

Press

Touch

(Read Fingerprint)

Press "0#"

Press

Touch

Keystroke Combination

*(Master Code) #

(Factory default is 123456)

*

Set Master Code

Please do remember your Master Code because the Master Code can't be reset if forget it.

Programming Step

1. Enter Program Mode:
2. Update Master Code:

Keystroke Combination

* (Master Code) #
0 (New Master Code) #
(Repeat New Master Code) #
Master code is any 6 digits
*

3. Exit:

Add Users PIN(s)

User ID: 0--99

PIN length: 6 digits

Programming Step

1. Enter Program Mode:
2. Add PIN:

Keystroke Combination

* (Master Code) #
1 (User ID) # (PIN) # (Repeat PIN) #
The users can be added continuously
*

3. Exit:

Add Users Card(s)

User ID: 100--399

Card type: 13.56MHz M1 Card

Programming Step

1. Enter Program Mode:
2. Add Card:

Using Auto ID(Allows to assign Card to next available User ID number)

OR

Add Card:

Select Specific ID(Allows Master to define a Specific User ID to associate the card)

Keystroke Combination

* (Master Code) #
1 (Read Card) #
The cards can be added continuously.

1 (User ID) # (Read Card) #

*

3. Exit:

Add finger print (s)

User ID: 400--499

Programming Step

1. Enter Program Mode:
2. Add fingerprint: Using Auto ID(Allows to assign fingerprint to next available User ID number)

OR

2. Add fingerprint: Select Specific ID(Allows Master to define a Specific User ID to associate the fingerprint)

Keystroke Combination

* (Master Code) #
1 (User ID) # (Readfingerprint) # (Read fingerprint) #

*

3. Exit:

Change PIN

Note: Below is done outside programming mode, users can undertake this themselves

Programming Step

1. Change PIN:
By Card (There will be auto allocate PIN (8888) to cards when adding)
OR
Change PIN: By User ID

Keystroke Combination

- * (Read Card) (Old PIN) # (New PIN) #
(Repeat New PIN) #
- * (User ID) # (Old PIN) # (New PIN) #
(Repeat New PIN) #
Exit automatically

2. Exit:

Delete Users

Programming Step

1. Enter Program Mode:
2. Delete user
OR
Delete Card
OR
Delete all users
3. Exit:

Keystroke Combination

- * (Master Code) #
2 (User ID) #
The users can be deleted continuously.
2 (Read Card) #
- 2 (Master Code) #
*

Set Access Mode

Programming Step

1. Enter Program Mode:
2. PIN Access
OR
PIN + Card Access
OR
PIN or Card or fingerprint Access
3. Exit:

Keystroke Combination

- * (Master Code) #
3 0 #
3 1 #
3 2 # (factory default)
*

Set Safety Mode

In safety mode, it can be set to deny access for 10 minutes after 10 failed PIN/card attempts in 10 minutes

(Factory default is OFF).

Programming Step

1. Enter Program Mode
2. Strike-Out OFF
OR
Strike-Out ON
3. Exit

Keystroke Combination

- * (Master Code) #
6 0 # (factory default)
6 1 #
*

Set Buzzer

Programming Step

1. Enter Program Mode:
2. Buzzer OFF:
OR
Buzzer ON:
3. Exit:

Keystroke Combination


- * (Master Code) #
- 7 0 #
- 7 1 # (factory default)
- *

OTHERS Users Operation

Programming Step

- PIN User Access:
- Card User Access:
- Fingerprint Access:
- PIN + Card User Access:
- By Remote Transmitter:

Keystroke Combination

- (PIN) #
- (Read Card)
- (Read Fingerprint)
- (Read Card) (PIN) #
- Press 

How to Open & Close the lock when the user is inside the door?



Programming Step

- Open the lock
- Close the lock
- By Remote Transmitter

Keystroke Combination

- Touch  on the lock
- Touch  on the lock
- Press 

Lock Immediately

The Wireless Lock will be locked automatically around 5 seconds after we open it. If we want to lock it faster, please press "0 #" on the Keypad, or press  on the Remote Transmitter, or touch  on the wireless lock, it will lock immediately.

Pair Wireless Keypad with Wireless Lock

- Note:** 1. The Wireless Lock can pair 16 parts (Keypad + Remote Transmitter) maximum.
2. When pairing, all parts must be paired, then exit pairing mode. If need adding one more part, you still need to pair all parts again.

Step 1: Enter pairing mode

Open the battery cover of Wireless Lock, press the small round button left of battery with a slender rod, hold it for 2 seconds until hearing two beeps, that means in the pairing status.

Step 2: Pairing Wireless Keypad

Press the button "0 #" on the keypad, hold it for 2 seconds until hearing two beeps from Lock, that means pairing successfully.

Step 3: Exit pairing mode

After pairing all parts, press the small round button in the Wireless Lock again, hold it until hearing two beeps, that means exit pairing successfully.

Sound and Light Indication

Device	Operation Status	Red LED	Green LED	Low battery ICON	Buzzer
Keypad (finger-print)	Standby	--	--	--	
	Enter into program mode		ON for 1 second	--	One beep(2S)
	Unlock the lock	--	Shines per 2S seconds	--	One beep
	Press key	--	--	--	One beep
	Wrong operation	Shines per 2S seconds	--	--	Three beeps
	Invalid PIN/Card/ finger print	Shines per 2S seconds	--	--	Three beeps
	Exit from the program mode	--	ON for 1 second	--	One beep(2S)
	Low battery reminding	--	--	Any key press low battery icon turn on 5'S then off	Three beeps when press any button

Packing List

Name	Quantity
Packaging box	1pc
Wireless Keypad	1pc
RFID tag	2pcs
Manual	1pc
Screw Driver	1pc
Wall Fixing Plus	4pcs
Self Tapping Screws	4pcs

FR

INTRODUCTION

Fonctionne avec le kit de base Security Door Lock ES-DLS-01/ES-DLS-02 ; contrôle d'accès triple (biométrique par empreintes, RFID et mot de passe), sans alimentation ni câble, piles intégrées, algorithme de cryptage à code tournant 433 MHz et conception en plusieurs parties pour une sécurité accrue.

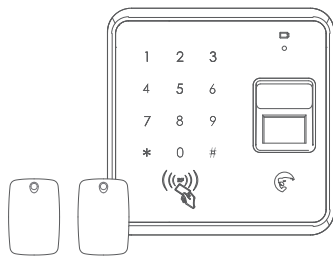
Le clavier peut stocker 500 PIN/cartes utilisateur. En raison de leur consommation électrique ultra faible, le clavier et les télécommandes peuvent fonctionner jusqu'à un an (à raison de 30 fois par jour). La serrure sans fil dispose quant à elle d'une autonomie de six mois. Intelligente, elle vous invitera à remplacer ses piles quand celles-ci faiblissent.

Fonctionnalités

- 500 PIN/cartes utilisateur
- PIN à 6 chiffres, carte 13,56 MHz M1
- Avec deux télécommandes
- Technologie de cryptage à code tournant 433 MHz
- Distance de communication : 50 m maximum

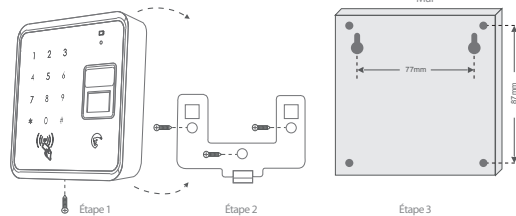
Caractéristiques techniques :

Nombre d'utilisateurs	500
Longueur du PIN	6 chiffres
Type de carte	Carte 13,56 MHz M1
Tension de service	
Clavier sans fil	3 piles AAA
Courant de veille	Pour tous les éléments ≤10 uA
Courant de fonctionnement	
Clavier sans fil	≤90 mA
Fréquence de communication	433 MHz
Distance de communication	50 m maximum
Température de fonctionnement	
Clavier sans fil	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)
Humidité de fonctionnement	0% ~ 86%RH
Matériaux	
Clavier sans fil	Coque ABS
Autres	Coque ABS
Dimensions	
Clavier sans fil	L105*W105*D31(mm)
Télécommande	55 x 32 x 10 mm (L x l x P)
Poids	
Clavier sans fil	145 g
Télécommande	16 g



Pièces principales

INSTALLATION



Instructions simplifiées

Description de la fonction
Entrer en mode programmation

Changer le code maître
REMARQUE IMPORTANTE :
Notez bien le nouveau code maître
car il est impossible de rétablir le
code usine en cas d'oubli
Ajouter un PIN utilisateur
Ajouter une carte utilisateur
Ajouter une empreinte digitale
Supprimer un utilisateur
Sortir du mode programmation
Comment ouvrir la porte
Accès PIN
Accès Carte
Via la télécommande
Via la serrure sans fil
Via lecture d'empreinte
Verrouillage immédiat
Au clavier
Via la télécommande
Via la serrure sans fil

PROGRAMMATION

Entrer et sortir du mode programmation

Étape de programmation
1. Entrer en mode programmation:
2. Sortir:

Procédure
*(123456)#
(Le code 123456 correspond au code maître
défini en usine)
0 (Nouveau Code) # (Répéter Nouveau Code) #
(code : 6 chiffres)

1 (ID Utilisateur) # (PIN) # (Répéter PIN) #
1 (Lecture Carte)
1 (ID Utilisateur) # (Lecture empreinte #
2 (Lecture Carte)
*

Code PIN
(Lecture Carte)
Appuyer 
Toucher 
(Lecture de l'empreinte)

Composer "0#"
Appuyer 
Toucher 

Combinaison de touches
* (Code Maître) #
(code usine par défaut 123456)
*

Définir le code maître

Veillez à ne pas oublier le code maître car il est impossible de rétablir le code par défaut.

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation:
2. Changer le code maître:

* (Code Maître) #
0 (Nouveau Code Maître) #
(Répéter Nouveau Code Maître) #
Le code maître est composé de 6 chiffres
*

3. Sortir:

Ajouter un PIN utilisateur

ID Utilisateur : 0~99

Longueur du PIN : 6 chiffres

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation:
2. Ajouter un PIN:

Combinaison de touches
* (Code Maître) #
1 (ID Utilisateur) # (PIN) # (Répéter PIN) # Les
utilisateurs peuvent être ajoutés au fur et à mesure
*

3. Sortir:

Ajouter une ou plusieurs cartes utilisateur

ID Utilisateur : 100~399

Type de carte : Carte 13,56 MHz M1

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation:
2. Ajouter une carte : En utilisant un identifiant automatique (Permet d'assigner une carte au prochain ID utilisateur disponible)

OU

Ajouter une carte : Sélectionner un ID spécifique (Permet au maître d'associer un ID utilisateur précis à la carte)

3. Sortir:

Ajouter une empreinte digitale

ID Utilisateur : 400~499

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation:
2. Ajouter une carte : En utilisant un identifiant automatique (Permet d'assigner une carte au prochain ID utilisateur disponible)

OU

Ajouter une carte : Sélectionner un ID spécifique (Permet au maître d'associer un ID utilisateur précis à la empreinte)

3. Sortir:

Combinaison de touches
* (Code Maître) #
1 (Lecture Carte) #
Les cartes peuvent être ajoutées au fur et
à mesure.

1 (ID Utilisateur) # (Lecture Carte) #

*

Combinaison de touches
* (Code Maître) #
1 (Lecture empreinte) #
Les cartes peuvent être ajoutées au fur et
à mesure.

1 (ID Utilisateur) # (Lecture empreinte) #

*

Changer le PIN

Remarque : Les étapes suivantes se font hors mode de programmation et peuvent être effectuées directement par les utilisateurs.

Étape de programmation

1. Changer le PIN : Par carte (Un PIN (8888) sera automatiquement alloué lors de l'ajout d'une nouvelle carte)

OU

Changer le PIN : Par ID Utilisateur

2. Sortir:

Supprimer des utilisateurs

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation:

2. Supprimer un utilisateur:

OU

Supprimer une carte:

OU

Supprimer tous les utilisateurs:

3. Sortir:

Définir le mode d'accès

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation:

2. Accès PIN

OU

PIN + Carte d'accès

OU

2. PIN ou Carte

3. Sortir

Instaurer le Mode Sécurité

En Mode Sécurité, il est possible de refuser tout accès pendant 10 minutes suite à 10 échecs de PIN ou de carte consécutifs sur une période de 10 minutes.

(Code usine par défaut non accessible - OFF)

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation

2. DESACTIVER Refus

OU

ACTIVER Refus

3. Sortir

Combinaison de touches

* (Lecture Carte) (Ancien PIN) #

(Nouveau PIN) # (Répéter Nouveau PIN) #

* (ID Utilisateur) # (Ancien PIN) #

(Nouveau PIN) # (Répéter Nouveau PIN) #

Sortir automatiquement

Combinaison de touches

* (Code Maître) #

2 (ID Utilisateur) #

Les utilisateurs peuvent être supprimés à tout moment.

2 (Lecture Carte) #

2 (Code Maître) #

*

Combinaison de touches

* (Code Maître) #

3 0 #

3 1 #

3 2 # (configuration d'usine)

*

Combinaison de touches

* (Code Maître) #

6 0 # (configuration d'usine)

6 1 #

*

Régler l'avertisseur sonore

Étape de programmation

1. Entrer en mode programmation
2. Avertisseur ETEINT
OU
Avertisseur ALLUME
3. Sortir

Combinaison de touches

- * (Code Maître) #
- 7 0 #
- 7 1 # (configuration d'usine)
- *


Autres

Opérations utilisateurs

Étape de programmation

- Accès par PIN Utilisateur
- Accès par Carte Utilisateur
- Accès par PIN + Carte Utilisateur
- Via la télécommande sans fil

Combinaison de touches




- Chiffres du code PIN
- (Lecture Carte)
- (Lecture Carte) (PIN) Chiffres du code
- Appuyer 

Comment ouvrir et fermer la serrure lorsque l'utilisateur se trouve à l'intérieur ?

Étape de programmation

- Ouvrir la serrure
- Fermer la serrure
- Via la télécommande

Combinaison de touches

- Appuyer sur l'image  de la serrure
- Appuyer sur l'image  de la serrure
- Appuyer 

Verrouillage immédiat

La serrure sans fil se referme automatiquement environ 5 secondes après son ouverture. Si vous désirez la fermer plus rapidement, appuyez sur les touches « 0 # » du clavier ou sur l'image de la télécommande ou encore sur la serrure sans fil  pour un verrouillage immédiat.

Appairer un clavier sans fil ou une télécommande avec la serrure sans fil

Ils sont déjà appairés en sortie d'usine. Si vous ne rencontrez pas de difficultés particulières, cette opération est inutile.

Remarque : 1. La serrure sans fil peut être associée à un maximum de 16 éléments (clavier + télécommande).

2. Lors de l'association, tous les éléments doivent être appairés avant de sortir du mode Association. Si vous devez ajouter un autre élément, vous devrez alors de nouveau tous les appairer.

1. ère étape : Entrer en mode Association

Ouvrir le cache des piles de la serrure sans fil, appuyez sur le petit bouton rond à gauche de la pile avec une tige fine, exercez une pression de 2 secondes jusqu'à ce que vous entendiez deux bips confirmant de passage en mode Association.

2. ème étape : Appairer le clavier sans fil

Appuyer sur le bouton « 0 # » du clavier, maintenez-le appuyé pendant 2 secondes jusqu'à ce que la serrure émette deux bips indiquant le succès de l'appairage.

3. ème étape : Sortir du mode Association

Une fois tous les éléments appairés, appuyez de nouveau sur le petit bouton rond de la serrure sans fil jusqu'à entendre deux bips confirmant la sortie du mode Association.

Indications sonore et lumineuse

Appareil	État de fonctionnement	*	#	Icône Batterie faible	Avertisseur sonore
Clavier (empreinte)	Veille	--	--	--	--
	Entrée en mode programmation		--	--	Un bip
	Déverrouillage de la serrure	--	--	--	Un bip
	Activation touche	--	--	--	Un bip
	Mauvaise opération	Allumé durant 1 seconde et demie	--	--	Trois bips
	Mauvais PIN ou mauvaise carte	Allumé durant 1 seconde et demie	--	--	Trois bips
	Sortie du mode programmation	--	ALLUME pendant une seconde	--	Un bip
	Rappel batterie faible	--	--	Quelle que soit la touche enfoncée l'icône de batterie s'allume pendant 5s avant de s'éteindre	3 bips à l'activation de n'importe quelle touche

Contenu de l'emballage

Nom	Quantité
Emballage:	1 pièce
Clavier sans fil:	1 pièce
Carte RFID:	2 pièces
Manuel:	1 pièce
Tournevis:	1 pièce
Fixation Murale Plus:	4 pièces
Vis auto-taraudeuses:	4 pièces



INTRODUCTIE

Werkt met de basisset van ES-DLS-01/ES-DLS-02 security door lock, biometrische vingerafdruk, RFID en triple wachtwoordtoegangscontrole, geen stroom, geen kabel nodig, geïntegreerde batterij, 433MHz rolling code met encryptie-algoritme en het split design garandeert een betere beveiliging.

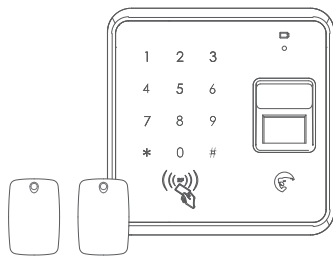
Het keypad kan 500 PIN/kaartgebruikers opslaan. Door het ultra-lage stroomverbruik kunnen de keypad en afstandsbediening tot een jaar werken (gebaseerd op 30 keer/dag), draadloos slot kan 6 maand werken. Het zal mensen er slim aan herinneren om batterijen te vervangen wanneer de batterijcapaciteit laag wordt.

KENMERKEN

- 500 PIN/kaartgebruikers
- 6 PIN-digits, 13.56MHz M1-kaart
- Met twee afstandsbedieningen
- 433MHz rolling code-technologie
- Communicatie-afstand: 50m max
- Ultra-laag stroomverbruik

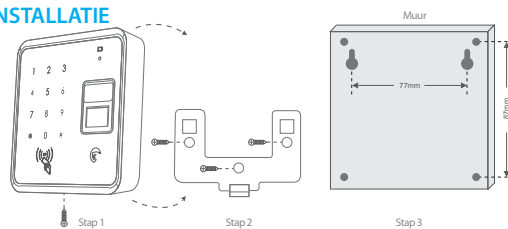
Specificaties :

Gebuierscapaciteit	500
PIN-lengte	6 Digits
Kaarttype	13.56MHz M1-kaart
Werkspanning	
Draadloos keypad	3 eenheden AAA-batterijen
Ruststroom	Alle items $\leq 10\mu A$
Arbeidsstroom	
Draadloos keypad	$< 90mA$
Communicatie-frequentie	433 MHz
Communicatie-afstand:	50m maximum
Werktemperatuur	
Draadloos keypad	$-40^{\circ}C \sim +60^{\circ}C (-40^{\circ}F \sim +140^{\circ}F)$
Werkvochtigheid	0% ~ 86%RH
Fysiek	
Draadloos keypad	ABS-Shell
Afmetingen	
Draadloos keypad	L105*W105*D31(mm)
Afstandsbediening	L55*B32*D10(mm)
Gewicht per stuk	
Draadloos keypad	145g
Afstandsbediening	16g/pc



Belangrijkste onderdelen

INSTALLATIE



Vereenvoudigde instructie

Functiebeschrijving

Stel de programmamodus in

Verander de mastercode
BELANGRIJKE OPMERKING:
Houd rekening met de nieuwe
mastercode aangezien het niet gereset
kan worden naar de standaardinstelling
indien deze code vergeten wordt

Voeg PIN-gebruiker toe
Voeg kaartgebruiker toe
Voeg vingerafdrukgebruiker toe
Verwijder gebruiker
Verlaat de programmamodus

Hoe de deur te openen

PIN-toegang
Kaarttoegang
Door gebruik van de afstandsbediening
Door draadloos slot
Toegang door vingerafdruk
Sluit onmiddellijk
Dmv het keypad
Door gebruik van de afstandsbediening
Op het draadloos slot

PROGRAMMATIE

Start en verlaat de programmamodus

Programmiestap

1. Stel de programmamodus in:

2. Exit:

Handeling

*(123456)#
(123456 is de mastercode van de fabriek)
0 (Nieuwe code) # (Herhaal nieuwe code) #
(code: 6 digits)

1 (GebruikerID) # (PIN) # (Herhaal PIN) #
1 (Lees kaart)
1 (GebruikerID) # (Lees vingerafdruk)
2 (GebruikerID) #2 (Lees kaart)
*

PIN #

(Lees kaart)

Druk op 

Druk op 

(Lees vingerafdruk)

Druk op „0#“

Druk op 

Druk op 

Druk op 

Verander de mastercode

Gelieve uw mastercode te onthouden aangezien de mastercode niet kan worden gereset, indien deze code vergeten wordt.

Programmatiestap

1. Stel de programmamodus in:
2. Update de mastercode:

Toetsaanslagcombinatie

* (Master Maitre) #
0 (Nieuwe mastercode) #
(Herhaal nieuwe mastercode) #
Master code is eender welke 6 digits
*

3.Exit:

Voeg gebruikersPIN(s) toe

GebruikerID: 0-99

PIN-lengte: 6 Digits

Programmatiestap

1. Stel de programmamodus in:
2. Voeg PIN toe:

Toetsaanslagcombinatie

* (Master Maitre) #
1 (GebruikerID) # (PIN) # (Herhaal PIN) #
De gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden
*

3.Exit:

Voeg gebruikerskaart(en) toe

GebruikerID: 100-399

Kaarttype: 13.56MHz M1-kaart

Programmatiestap

1. Stel de programmamodus in:
2. Voeg kaart toe: Gebruik Auto ID (Laat toe kaart toe te wijzen aan volgend beschikbaar gebruikerID-nummer)

Toetsaanslagcombinatie

* (Master Maitre) #
1 (Lees kaart) #
De kaarten kunnen altijd toegevoegd worden.

OF

Voeg kaart toe: Selecteer specifieke ID (Laat Master toe om een Specifieke gebruikerID te definiëren om te associëren met de kaart)

1 (GebruikerID) # (Lees kaart) #

3. Sortir:

Voeg vingerafdrukgebruiker toe

GebruikerID: 100-399

Kaarttype: 13.56MHz M1-kaart

Programmatiestap

1. Stel de programmamodus in:
2. Voeg vingerafdrukgebruiker toe: Gebruik Auto ID (Laat toe vingerafdrukgebruiker toe te wijzen aan volgend beschikbaar gebruikerID-nummer)

Toetsaanslagcombinatie

* (Master Code) #
1 (lees vingerafdruk) #
De vingerafdrukgebruiker kunnen altijd toegevoegd worden.

OF

Voeg vingerafdrukgebruiker toe: Selecteer specifieke ID (Laat Master toe om een Specifieke gebruikerID te definiëren om te associëren met de vingerafdrukgebruiker)

1 (GebruikerID) # (lees vingerafdruk) #

3. Sortir:

*

Wijzig PIN

Opmerking: Onderstaande is gedaan buiten programmatiemode, gebruikers kunnen dit zelf doen.

Programmatiestap

1. Wijzig PIN: Via kaart (Er zal automatisch een PIN-code (8888) toegewezen worden aan de kaarten bij het toevoegen)

OF

Wijzig PIN: Door gebruikerID

2. Exit:

Toetsaanslagcombinatie

* (Lees kaart) (Oude PIN) # (Nieuwe PIN) #
(Herhaal nieuwe PIN) #

*(GebruikerID) # (Oude PIN) # (Nieuwe PIN) #
(Herhaal nieuwe PIN) #
Exit automatisch

Verwijder gebruikers

Programmatiestap

1. Stel de programmamodus in:
2. Verwijder gebruiker:

OF

Verwijder kaart:

OF

Verwijder alle gebruikers:

3. Exit:

Toetsaanslagcombinatie

* (Master Code) #

2 (GebruikerID) #

De gebruikers kunnen altijd verwijderd worden.

2 (Lees kaart) #

2 (Master Code) #

*

Stel de toegangsmodus in

Programmatiestap

1. Stel de programmamodus in:
2. PIN-toegang

OF

PIN + Kaarttoegang

OF

2. PIN of kaart

3. Exit

Toetsaanslagcombinatie

* (Master Code) #

3 0 #

3 1 #

3 2 # (fabrieksinstelling)

*

Stel de veiligheidsmodus in

In de veiligheidsmodus kan het ingesteld worden om toegang te weigeren voor 10 minuten na 10 mislukte PIN/kaartpogingen in 10 minuten.

(Fabrieksinstelling is OFF).

Programmatiestap

1. Stel de programmamodus in

2. Strike-Out OFF

OF

Strike-Out ON

3. Exit

Toetsaanslagcombinatie

* (Master Code) #

6 0 # (fabrieksinstelling)

6 1 #

*

Stel buzzer in

Programmiestap

1. Stel de programmamodus in
2. Buzzer OFF
OF
Buzzer ON
3. Exit

Toetsaanslagcombinatie

- * (Master Code) #
- 7 0 #
- 7 1 # (fabrieksinstelling)
- *


Overige

Gebruikershandeling

Programmiestap

- PIN gebruikerstoegang
- Kaartgebruikertoegang
- PIN + Kaartgebruikertoegang
- Door gebruik van de afstandsbediening

Toetsaanslagcombinatie

- (PIN) #
- (Lees kaart)
- (Lees kaart) (PIN) #
- Druk op 

Hoe het slot te openen & te sluiten wanneer de gebruiker zich aan de binnenkant van de deur bevindt?

Programmiestap

- Open het slot
- Sluit het slot
- Door gebruik van de afstandsbediening

Toetsaanslagcombinatie

- Druk op  op het slot
- Druk op  op het slot
- Druk op 

Sluit onmiddellijk

Het draadloos slot wordt automatisch vergrendeld ongeveer 5 seconden nadat we het geopend hebben. Als we het sneller willen vergrendelen, gelieve op „0 #“ te drukken op het keypad, of druk  op de afstandsbediening, of druk op  op het draadloos slot, het zal onmiddellijk vergrendelen.

Verbind draadloos keypad / afstandsbediening met draadloos slot

(Ze zijn al verbonden bij het verlaten van de fabriek, indien er geen probleem is, moet de gebruiker deze handeling niet uitvoeren bij het gebruik.)

Opmerking: 1. Het draadloos slot kan maximaal 16 delen verbinden (Keypad + afstandsbediening).

2. Bij het verbinden moeten alle onderdelen gekoppeld worden, daarna verbindingsmodus verlaten. Als u nog een deel wil toevoegen, moet u nog steeds alle onderdelen opnieuw koppelen.

Stap 1: Stel de programmamodus in

Open de batterijklep van het draadloos slot, druk op de kleine ronde knop links van de batterij met een slank staafje, houd het ingedrukt gedurende 2 seconden, tot u twee beeps hoort, dat betekent dat ze in koppelingsstatus zijn.

Stap 2: Draadloos keypad

Druk op de „0 #“ knop op het keypad, houd het ingedrukt gedurende 2 seconden tot u twee beeps hoort van het slot, dat betekent dat het koppelen gelukt is.

Stap 3: Exit de programmamodus in

Nadat u alle onderdelen gekoppeld heeft, druk nogmaals op de kleine ronde knop op het draadloos slot, houd dit vast tot u twee beeps hoort, dat betekent dat het koppelen gelukt is.

Geluids- en lichtindicatie

Toestel	Status	* LED	# LED	Lage batterij-icoon	Buzzer
Keypad (vinger- afdruk)	Standby	–	–	–	–
	Ga in programma-modus	–	ON gedurende 2 seconden	–	Een beep
	Ontgrendel het slot	–	Licht op gedurende 2 seconden	–	Een beep
	Druk op de toets	–	–	–	Een beep
	Verkeerde handeling	Licht op gedurende 2 seconden	–	–	Drie beeps
	Ongeldige PIN/kaart	Licht op gedurende 2 seconden	–	–	Drie beeps
	Verlaat de programma-modus	–	ON gedurende 1 seconde	–	Een beep
	Herinnering aan lage batterij	–	–	Willekeurige toets druk lage batterij-icoon draai aan 5S dan af	Drie beeps wanneer u drukt op een willekeurige toets

Paklijst

Naam	Hoeveelheid
Verpakkingsdoos	1pc
Draadloos keypad	1pc
Rfid-kaart	2 pcs
Gebbruikershandleiding	1pc
Schroevendraaier	1pc
Muurbevestigingsplug	4 pcs
Plaatschroeven	4 pcs

DE

EINLEITUNG

Arbeitet in Kombination mit dem ES-DLS-01/ES-DLS-02 Sicherheitstürschloss-Basisset. Biometrischer Fingerprint, RFID und Zugang über Dreifach-Passwortsteuerung sowie der 433 MHz Rollingcode-Verschlüsselungsalgorithmus und das zweiteilige Design sorgen für hohe Sicherheit.

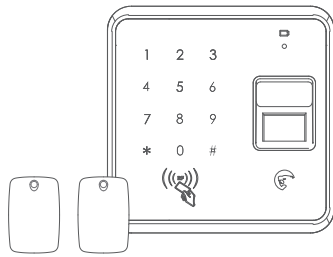
Mit der Tastatur können bis zu 500 PIN-/Kartennutzer gespeichert werden. Aufgrund des äußerst niedrigen Stromverbrauchs reicht die Batterieleistung für Tastatur und Fernbedienungen bis zu ein Jahr (bei 30 Betätigungsvorgängen pro Tag), für das Türschloss bis zu 6 Monate. Bei niedrigem Batteriestand wird der Benutzer auf intelligente Weise an den Austausch der Batterien erinnert.

FUNKTIONEN

- 500 PINs/Kartennutzer
- 6-stellige PINs, 13,56 MHz M1-Karte
- Zwei Fernbedienungen
- 433 MHz Rollingcode-Technologie
- Kommunikationsbereich: 50 m maximal
- Äußerst niedriger Stromverbrauch

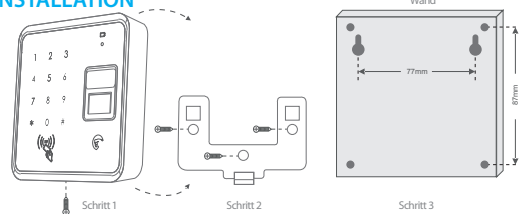
Technische Daten:

Nutzerkapazität	500
PIN-Länge	6-stellig
Kartentyp	13,56 MHz M1-Karte
Betriebsspannung	
Funktastatur	3 AAA-Batterien
Ruhestrom	Alle Elemente $\leq 10 \mu\text{A}$
Arbeitsstrom	
Funktastatur	$\leq 90\text{mA}$
Kommunikationsfrequenz	433 MHz
Kommunikationsbereich	50m maximum
Betriebstemperatur	
Funktastatur	$-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ ($-40^{\circ}\text{F} \sim +140^{\circ}\text{F}$)
Betriebsfeuchte	0% ~ 86 % relative Luftfeuchtigkeit
Material	
Funktastatur	ABS-Gehäuse
Andere	ABS-Gehäuse
Maße	
Funktastatur	L 105*B 105*T 31mm
Fernbedienung	L 55*B 32*T 10 mm
Produktgewicht	
Funktastatur	145 g
Fernbedienung	16 g



Hauptkomponenten

INSTALLATION



Vereinfachte Anweisungen

Funktionsbeschreibung
Programmmodus starten

Änderung des Mastercodes
WICHTIGER HINWEIS: Bitte denken Sie daran, sich den Mastercode zu notieren. Wird dieser vergessen, kann der Mastercode nicht zurückgesetzt werden.
PIN-Benutzer hinzufügen
Kartenbenutzer hinzufügen
Fingerprint-Benutzer hinzufügen
Benutzer löschen
Programmmodus beenden
Entriegeln der Tür
Zugang per PIN
Zugang per Karte
Per Fernbedienung
Per Funkschloss
Zugang per Fingerprint
Sofort verriegeln
Per Tastatur
Per Fernbedienung
Per Funkschloss

Betrieb
*(123456)#
(123456 ist die Standard-Mastercode-Werkseinstellung)
0 (Neuer Code) # (Neuen Code wiederholen) #
(Code: 6-stellig)

1 (Benutzer-ID) # (PIN) # (PIN wiederholen) #
1 (Karte lesen)
1 (Benutzer-ID) # (Fingerprint lesen) #
2 (Benutzer-ID) #2 (Karte lesen)
*

PIN-Nr.
(Karte lesen)
Drücken 
Tippen  (Fingerprint lesen)

*0# drücken
Drücken 
Tippen 

PROGRAMMIERUNG

Programmiermodus starten und beenden

1. Programmiermodus starten:

Tastenkombination
* (Mastercode) #
(Standard-Werkseinstellung ist 123456)
*

2. Beenden:

Mastercode festlegen

Bitte denken Sie daran, sich den Mastercode zu notieren. Wird dieser vergessen, kann der Mastercode nicht zurückgesetzt werden.

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten:
2. Mastercode aktualisieren:

Tastenkombination

* (Mastercode) #
0 (Neuer Mastercode) #
(Neuen Mastercode wiederholen) #
Der Mastercode ist 6-stellig
*

3. Beenden:

Benutzer-PINs hinzufügen

Benutzer-ID: 0-99

PIN-Länge: 6-stellig

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten:
2. PIN hinzufügen:

Tastenkombination

* (Mastercode) #
1 (Benutzer-ID) # (PIN) # (PIN wiederholen) #
Die Benutzer können hintereinander hinzugefügt werden
*

3. Beenden:

Benutzerkarte(n) hinzufügen

Benutzer-ID: 100-399

Kartentyp: 13,56 MHz M1-Karte

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten
2. Karte hinzufügen: Mit Auto-ID (Ermöglicht das Zuordnen der Karte zur nächsten verfügbaren Benutzer-ID)

ODER

Karte hinzufügen: Spezifische ID wählen (Ermöglicht dem Master das Definieren einer spezifischen Benutzer-ID, die der Karte zugeordnet werden kann)

Tastenkombination

* (Mastercode) #
1 (Karte lesen) #
Die Karten können hintereinander hinzugefügt werden.

1 (Benutzer-ID) # (Karte lesen) #

*

3. Beenden:

Fingerprint-Benutzer hinzufügen

Benutzer-ID: 400-399

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten
2. Fingerprint-Benutzer hinzufügen: Mit Auto-ID (Ermöglicht das Zuordnen der Fingerprint-Benutzer zur nächsten verfügbaren Benutzer-ID)

ODER

Fingerprint-Benutzer hinzufügen: Spezifische ID wählen (Ermöglicht dem Master das Definieren einer spezifischen Benutzer-ID, die der Fingerprint-Benutzer zugeordnet werden kann)

Tastenkombination

* (Mastercode) #
1 (Fingerprint lesen) #
Die Fingerprint-Benutzer können hintereinander hinzugefügt werden.

1 (Benutzer-ID) # (Fingerprint lesen) #

PIN ändern

Hinweis: Der folgende Vorgang wird außerhalb des Programmiermodus durchgeführt und kann vom Benutzer selbst durchgeführt werden

Programmierschritt

1. PIN ändern: Per Karte (Beim Hinzufügen wird der Karte automatisch die PIN 8888 hinzugefügt)
ODER

PIN ändern: Per Benutzer-ID

2. Beenden

Tastenkombination

* (Karte lesen) (Alte PIN) # (Neue PIN) #
(Neue PIN wiederholen) #

* (Benutzer-ID) (Alte PIN) # (Neue PIN) #
(Neue PIN wiederholen) #
Automatisch beenden

Benutzer löschen

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten
2. Benutzer löschen
ODER

Karte löschen
ODER

Alle Benutzer löschen
3. Beenden

Tastenkombination

* (Mastercode) #
2 (Benutzer-ID) #
Die Benutzer können hintereinander gelöscht werden.
2 (Karte lesen) #

2 (Master Code) #
*

Zugangsmodus festlegen

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten
2. Zugang per PIN
ODER
Zugang mit PIN und Karte
ODER
2. PIN oder Karte
3. Beenden

Tastenkombination

* (Mastercode) #
3 0 #
3 1 #
3 2 # (Standard-Werkseinstellung)
*

Sicherheitsmodus festlegen

Im Sicherheitsmodus kann eingestellt werden, dass der Zugang nach 10 ungültigen Versuchen mit PIN/Karte für 10 Minuten verweigert wird (Standard-Werkseinstellung ist OFF).

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten
2. Not- und Gefahrenfunktion AUS
ODER
Not- und Gefahrenfunktion EIN
3. Beenden

Tastenkombination

* (Mastercode) #
6 0 # (Standard-Werkseinstellung)
6 1 #
*

Buzzer einstellen

Programmierschritt

1. Programmiermodus starten
2. Buzzer AUS
ODER
Buzzer EIN
3. Beenden

Tastenkombination


- * (Mastercode) #
- 7 0 #
- 7 1 # (Standard-Werkseinstellung)
- *

Andere Benutzerbedienung

Programmierschritt

- Benutzerzugang mit PIN
- Benutzerzugang mit Karte
- Benutzerzugang mit PIN und Karte
- Per Fernbedienung

Tastenkombination

- (PIN) #
- (Karte lesen)
- (Karte lesen) (PIN) #
- Drücken 

Wie kann das Schloss geöffnet & geschlossen werden, wenn sich der Anwender auf der Türinnenseite befindet?

Programmierschritt

- Schloss öffnen
- Schloss schließen
- Per Fernbedienung

Tastenkombination

- Tippen auf  auf dem Schloss
- Tippen auf  auf dem Schloss
- Drücken 

Sofort verriegeln

Das Funkschloss wird ca. 5 Sekunden nach dem Öffnen automatisch verriegelt. Soll das Schloss schneller verriegelt werden, drücken Sie bitte "0 #" auf der Tastatur oder  auf der Fernbedienung oder tippen auf  auf dem Funkschloss und das Schloss wird sofort verriegelt.

Paaren der Funktastatur/Fernbedienung mit dem Funkschloss

(Eine Paarung wurde ab Werk bereits durchgeführt, treten also keine Probleme auf, muss dieser Vorgang nicht durchgeführt werden.)

Hinweis: 1. Es können maximal 16 Elemente (Tastatur + Fernbedienung) mit dem Funkschloss gepaart werden.

2. Beim Paaren müssen alle Elemente gepaart und der Paarungsmodus dann beendet werden. Werden weitere Elemente hinzugefügt, müssen erneut alle Elemente gepaart werden.

Schritt 1: Wechsel in den Paarungsmodus

Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung des Funkschlusses und halten Sie die kleine runde Taste links von der Batterie mit einem dünnen, stiftförmigen Gegenstand 2 Sekunden lang gedrückt, bis zwei Pieptöne ausgegeben werden. Sie befinden sich jetzt im Paarungsstatus.

Schritt 2: Paaren der Funktastatur

Halten Sie die Taste "0 #" auf der Tastatur 2 Sekunden lang gedrückt, bis vom Schloss zwei Pieptöne ausgegeben werden. Die Paarung war erfolgreich.

Schritt 3: Paarungsmodus beenden

Nach dem Paaren aller Elemente halten Sie erneut die kleine runde Taste im Funkschloss solange gedrückt, bis zwei Pieptöne ausgegeben werden. Der Paarungsmodus wurde erfolgreich beendet.

Ton- und Lichthinweise

Gerät	Betriebsstatus	*	# LED	Batterieanzeige	Buzzer
Tastatur (Finger- print)	Standby	--	--	--	--
	Programm modus starten	--	LEUCHTET 1 Sekunde	--	Ein Piepton
	Schloss entriegeln	--	Leuchtet 2 Sekunden	--	Ein Piepton
	Taste drücken	--	--	--	Ein Piepton
	Fehlerhafter Betrieb	Leuchtet 2 Sekunden	--	--	Drei Pieptöne
	Ungültige PIN/Karte	Leuchtet 2 Sekunden	--	--	Drei Pieptöne
	Programm modus beenden	--	LEUCHTET 1 Sekunde	--	Ein Piepton
	Niedriger Ladestatus	--	--	Bei Tastendruck leuchtet Batterieanzeige fünfmal auf	Drei Pieptöne beim Drücken einer Taste

Verpackungsinhalt

Name	Menge
Verpackung	1Set
Funktastatur	1Set
RFID-Karte	2Sets
Handbuch	1Set
Schraubenzieher	1Set
Wandbefestigung Plus	4Sets
Schneidschrauben	4Sets



INTRODUZIONE

Funziona con il set di base Security Door Lock ES-DLS-01/ES-DLS-02, Lettore biometrico d'impronte digitali, RFID e password di accesso con controllo triplo, non richiede elettricità, non richiede cavi, batteria integrata; l'algoritmo di codifica a codice variabile a 433MHz e il design split garantiscono una maggiore sicurezza.

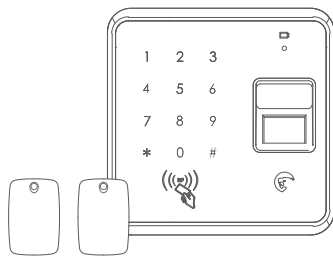
La tastiera può memorizzare 500 utenti con PIN/tessera. Grazie al ridottissimo consumo energetico, la tastiera e i trasmettitori a distanza possono funzionare fino a un anno (30 volte al giorno) e la serratura wireless può funzionare per 6 mesi. In caso di batterie scariche, un segnale

CARATTERISTICHE

- 500 utenti con PIN/tessera
- PIN a 6 cifre, scheda M1 da 13,56 MHz
- Con due trasmettitori a distanza
- tecnologia codice variabile a 433MHz
- Distanza di comunicazione: 50m max

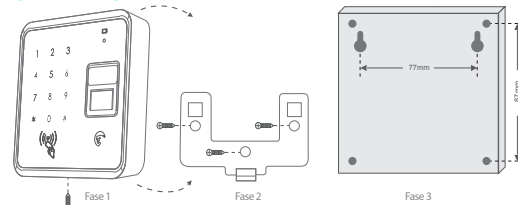
Specifiche:

Capacità utente	500
Lunghezza PIN	6 cifre
Tipo di scheda	Scheda M1 da 13,56 MHz
Tensione di esercizio	
Tastiera wireless	3 batterie AAA
Corrente quando inattivo	Tutti gli articoli $\leq 10\mu\text{A}$
Corrente quando in funzione	
Tastiera wireless	$\leq 90\text{mA}$
Frequenza di trasmissione	433 MHz
Distanza di comunicazione	50m massimo
Temperatura di funzionamento	
Tastiera wireless	$-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C} (-40^{\circ}\text{F} \sim +140^{\circ}\text{F})$
Umidità operativa	0% ~ 86% Umidità relativa
Materiali	
Tastiera wireless	Involucro in ABS
Altri	Involucro in ABS
Dimensioni	
Tastiera wireless	105x 105 x 31 (mm)
Trasmettitore a distanza	55 x 32 x 10 (mm)
Peso unitario	
Tastiera wireless	145g
Trasmettitore a distanza	16 g



Parti principali

INSTALLAZIONE



Istruzioni semplificate

Descrizione della funzione

Accedere alla modalità programma

Modificare il codice master
NOTA IMPORTANTE: Si prega di ricordare il nuovo codice master in quanto non è possibile ripristinare il codice predefinito se viene dimenticato
Aggiungere PIN utente
Aggiungere tessera utente
Aggiungere impronte digitali utente
Elimina utente

Uscire dalla modalità programma

Come sbloccare la porta

Accesso PIN

Accesso tessera

Da trasmettitore a distanza

Tramite serratura wireless

Accesso con impronte digitali

Bloccare immediatamente

Tramite tastiera

Da trasmettitore a distanza

Tramite serratura wireless

PROGRAMMAZIONE

Entrare ed uscire dalla modalità programma

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma

2. Uscire

Operazione

* (123456) #

(123456 è il codice master predefinito di fabbrica)

0 (nuovo codice) # (ripetere nuovo codice) #

(codice: 6 cifre)

1 (ID utente) # (PIN) # (ripetere PIN) #

1 (lettura tessera)

1 (ID utente) # (lettura impronte digitali) #

2 (ID utente) #

2 (lettura tessera)

*

PIN #

(lettura tessera)

Premere 

Toccare 

(lettura impronte digitali)

Premere "0#" 

Premere 

Toccare 

Combinazione di tasti

* (codice master) #

(predefinito di fabbrica è 123456)

*

Impostare codice master

Si prega di ricordare il codice master perché non può essere reimpostato se lo si dimentica.

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma
2. Aggiornamento del codice master

Combinazione di tasti

* (codice master) #
0 (nuovo codice master) #
(ripetere nuovo codice master) #
Il codice master è un qualsiasi codice di 6 cifre
*

3. Uscire

Aggiungere PIN utenti

ID utente: 0-99

Lunghezza PIN: 6 cifre

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma:
2. Aggiungere PIN:

Combinazione di tasti

* (codice master) #
1 (ID utente) # (PIN) # (ripetere PIN) #
Gli utenti possono essere aggiunti continuamente
*

3. Uscire:

Aggiungere tessera utenti

ID utente: 100-399

Tipo di tessera: Tessera M1 da 13.56 MHz

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma
2. Aggiungere tessera: Utilizzo di ID automatico (consente di assegnare una tessera al successivo numero ID utente disponibile)

Combinazione di tasti

* (codice master) #
1 (lettura tessera) #
Le tessere possono essere aggiunte continuamente.

OPPURE

Aggiungere tessera: Selezionare ID specifico 1 (ID utente) # (lettura tessera) #
(consente al master di definire un ID utente specifico da associare alla tessera)

3. Beenden

*

Aggiungere tessera utenti

ID utente: 400-499

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma
2. Aggiungere impronte digitali: Utilizzo di ID automatico (consente di assegnare una impronte digitali al successivo numero ID utente disponibile)

Combinazione di tasti

* (codice master) #
1 (lettura impronte digitali) #
Le impronte digitali possono essere aggiunte continuamente.

OPPURE

Aggiungere impronte digitali: Selezionare ID specifico (consente al master di definire un ID utente specifico da associare alla impronte digitali)

OPPURE

1 (ID utente) # (lettura impronte digitali) #

3. Beenden

*

Modifica PIN

Nota: Quanto segue viene eseguito al di fuori della modalità di programmazione, gli utenti possono farlo da soli

Fase di programmazione

1. Modifica PIN: Tramite tessera (ci sarà un PIN assegnato in automatico (8888) quando si aggiungono le tessere)

OPPURE

Modifica PIN: Tramite ID utente

Combinazione di tasti

*(lettura tessera) # (vecchio PIN) # (nuovo PIN) #
(Ripetere nuovo PIN) #

*(ID utente) # (vecchio PIN) # (nuovo PIN) #
(Ripetere nuovo PIN) #
Esci automaticamente

2. Uscire

Elimina utenti

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma

2. Elimina utente

OPPURE

Elimina tessera

OPPURE

Elimina tutti gli utenti

3. Uscire

Combinazione di tasti

*(codice master) #

2 (ID utente) #

Gli utenti possono essere eliminati continuamente.

2 (lettura scheda) #

2 (codice master) #

*

Imposta modalità di accesso

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma

2. Accesso PIN

OPPURE

Accesso PIN + tessera

OPPURE

2. PIN o tessera

3. Uscire

Combinazione di tasti

*(codice master) #

3 0 #

3 1 #

3 2 # (predefinito di fabbrica)

*

Impostazione della modalità di sicurezza

In modalità di sicurezza si può impostare l'accesso negato per 10 minuti dopo 10 tentativi di PIN/tessera non riusciti in 10 minuti

(L'impostazione predefinita di fabbrica è OFF).

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma

2. Strike-Out OFF

OPPURE

Strike-Out ON

3. Uscire

Combinazione di tasti

*(codice master) #

6 0 # (predefinito di fabbrica)

6 1 #

*

Imposta buzzer

Fase di programmazione

1. Entrare in modalità programma
2. Buzzer OFF
OPPURE
Buzzer ON
3. Uscire

Combinazione di tasti

- * (codice master) #
- 7 0 #
- 7 1 # (predefinito di fabbrica)
- *


Altri

Operazione utenti

Fase di programmazione

- Accesso utente con PIN
- Accesso utente con tessera
- Accesso utente PIN + tessera
- Da trasmettitore a distanza

Combinazione di tasti

- (PIN) #
- (lettura tessera)
- (lettura la scheda) (PIN) #
- Premere 

Come aprire e chiudere la serratura quando l'utente è dentro casa?

Fase di programmazione

- Aprire la serratura
- Chiudere la serratura
- Da trasmettitore a distanz

Combinazione di tasti

- Toccare  sulla serratura
- Toccare  sulla serratura
- Premere 

Bloccare immediatamente

Il blocco wireless sarà bloccato automaticamente circa 5 secondi dopo averlo aperto. Per bloccarlo più velocemente, premere "0 #" sulla tastiera o premere  sul trasmettitore a distanza, oppure toccare  sul blocco wireless: si bloccherà immediatamente.

Abbinare tastiera wireless / trasmettitore a distanza con blocco wireless

(Sono già accoppiati quando escono dalla fabbrica, se non ci sono problemi, non c'è bisogno di fare questa operazione durante l'uso.)

Nota: 1. La serratura wireless può gestire al massimo 16 parti (tastiera + trasmettitore a distanza).

2. Quando si accoppiano, tutte le parti devono essere accoppiate, quindi uscire dalla modalità di accoppiamento. Se è necessario aggiungere ancora una parte, bisogna accoppiare di nuovo tutte le parti.

Fase 1: Entrare in modalità accoppiamento

Aprire il coperchio della batteria della serratura wireless, premere il piccolo pulsante rotondo a sinistra della batteria con un bastoncino sottile, tenerlo premuto per 2 secondi fino a sentire due bip, che significa che è in stato di accoppiamento.

Fase 2: Accoppiamento della tastiera wireless

Premere il tasto "0 #" sulla tastiera, tenerlo premuto per 2 secondi fino a sentire due bip dalla serratura, che significa che l'accoppiamento è stato effettuato correttamente.

Fase 3: Uscire dalla modalità di accoppiamento

Dopo l'accoppiamento di tutte le parti, premere di nuovo il piccolo pulsante rotondo nella serratura wireless, tenerlo premuto fino a sentire due bip, che significa che l'uscita dall'accoppiamento è avvenuta correttamente.

Segnali sonori e luminosi

Dispositivo	Stato dell'operazione	*	#	ICONA batteria scarica	Buzzer
Tastiera (impronta digitale)	Standby	--	--	--	--
	Entrare in modalità programma	--	ON per 10 secondo	--	Un bip
	Sblocca la serratura	--	Si illumina per 2 secondi	--	Un bip
	Premere il tasto	--	--	--	Un bip
	Funzionamento errato	Si illumina per 2 secondi	--	--	Tre bip
	PIN/tessera non validi	Si illumina per 2 secondi	--	--	Tre bip
	Uscire dalla modalità programma	--	ON per 1 secondo	--	Un bip
	Promemoria batteria scarica	--	--	Qualsiasi tasto premuto con l'icona di batteria scarica fa accendere per 5 secondi e poi si spegne	Tre bip quando si preme un pulsante qualsiasi

Distinta di imballaggio

Nome	Quantità
Confezione	1pz
Tastiera wireless	1pz
Tessera RFID	2pz
Manuale	1pz
Cacciavite	1pz
Fissaggio a muro Plus	4pz
Viti autofilettanti	4pz



Introducción

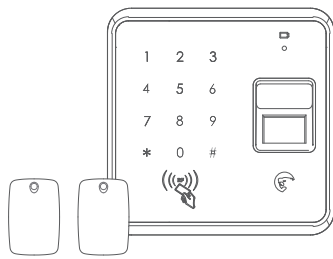
Funciona con el kit básico de cerradura de seguridad ES-DLS-01/ES-DLS-02, con triple control de acceso por detección biométrica de huella dactilar, tarjeta RFID y por contraseña, sin alimentación, sin cables, con batería integrada. Su funcionamiento a 433 MHz con algoritmo encriptado de código variable y el diseño separado garantizan una máxima seguridad. El teclado puede almacenar 500 usuarios con PIN/tarjeta. Debido a su bajo consumo, el teclado y los mandos a distancia pueden funcionar hasta 1 año (con 30 usos por día). La cerradura puede funcionar hasta 6 meses. Se recomienda siempre sustituir las baterías antes de agotarse.

Características

- 500 usuarios con PIN/tarjeta
- Tarjeta M1 13,56 MHz con pin de 4-8 dígitos
- Con 2 mandos a distancia
- 433 MHz con tecnología de código variable
- Alcance: 50 m (máx.)
- Bajo consumo

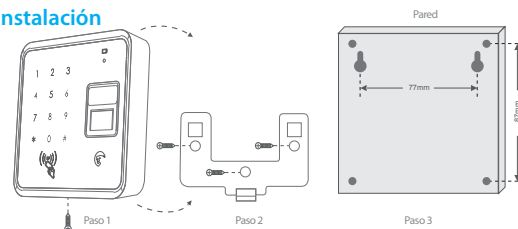
Especificaciones :

Nº de usuarios	500
Longitud de pin	6 dígitos
Tipo de tarjeta	Tarjeta M1 13,56 MHz
Alimentación	
Teclado inalámbrico	3 baterías tipo AAA
Consumo en reposo	≤10 µA (todos los elementos)
Consumo en funcionamiento	
Teclado inalámbrico	≤90mA
Frecuencia de trabajo	433 MHz
Alcance:	50m (máx.)
Temperatura operativa:	
Teclado inalámbrico	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)
Humedad operativa:	0% ~ 86% RH
Materiales	
Teclado inalámbrico	Cuerpo de plástico ABS
Otros	Cuerpo de plástico ABS
Dimensiones	
Teclado inalámbrico	105x105x31 mm (Al x An x P)
Mando a distancia	55x32x10 mm (Al x An x P)
Peso unitario	
Teclado inalámbrico	145 g
Mando a distancia	16 g



Composición del kit

Instalación



Instrucciones básicas

Descripción funcional
 Entrar en el modo de programa (Program Mode)
 Cambiar el código maestro
NOTA IMPORTANTE: deberá recordar el nuevo código maestro; no es posible restablecer el código por defecto original.
 Añadir usuario de PIN
 Añadir usuario de tarjeta
 Añadir usuario de huella dactilar
 Borrar usuario
 Salir del modo de programa
 Cómo desbloquear la puerta
 Acceso por PIN
 Tarjeta de acceso
 Con el mando a distancia
 Con la cerradura inalámbrica
 Acceso con huella dactilar
 Bloqueo inmediato
 Con el teclado
 Con el mando a distancia
 Con la cerradura inalámbrica

Operación
 *(123456)#
 (123456 es el código maestro por defecto)
 0 (Nuevo código) # (Repetir nuevo código) #
 (código: 6 dígitos)

 1 (ID de usuario) # (PIN) # (Repetir PIN) #
 1 (Leer tarjeta)
 1 (ID de usuario) # (Leer huella dactilar) #
 2 (ID de usuario) #2 (Leer tarjeta)
 *

 PIN #
 (Leer tarjeta)
 Pulsar
 Tocar
 (Leer huella dactilar)

 Pulsar "0#"
 Pulsar
 Tocar

PROGRAMACIÓN

Entrar y salir del modo de programa (Program Mode)

Pasos
 1. Entrar en el modo de programa
 2. Salir

Combinación de teclas
 * (Código maestro) #
 (El código por defecto de fábrica es 123456)
 *

Ajustar el código maestro

Debe recordar el código maestro; en caso de olvido no podrá restablecerlo.

Pasos

1. Entrar en el modo de programa
2. Actualizar el código maestro

Combinación de teclas

* (Código maestro) #
0 (Nuevo código maestro) #
(Repetir nuevo código maestro) #
El código contiene 6 dígitos
*

3. Salir

Añadir usuarios de PIN

ID de usuario: 0~99

Longitud de PIN: 6 dígitos

Pasos

1. Entrar en el modo de programa:
2. Añadir PIN:

Combinación de teclas

* (Código maestro) #
1 (ID de usuario) # (PIN) # (Repetir PIN) #
Es posible añadir usuarios en cualquier momento
*

3. Salir:

Añadir usuarios de tarjeta

ID de usuario: 100~399

Tipo de tarjeta: Tarjeta M1 13,56 MHz

Pasos

1. Entrar en el modo de programa
2. Añadir tarjeta: con ID automático
(permite asignar la tarjeta al siguiente número ID disponible)

Combinación de teclas

* (Código maestro) #
1 (Leer tarjeta) #
Es posible añadir tarjetas en cualquier momento.

O

Añadir tarjeta: seleccionar ID específico
(permite al código maestro definir un ID de usuario específico para asociar la tarjeta)

1 (ID de usuario) # (Leer tarjeta) #

3. Salir

*

Añadir usuarios de tarjeta

ID de usuario: 400~499

Pasos

1. Entrar en el modo de programa
2. Añadir usuario de huella dactilar: con ID automático (permite asignar la huella dactilar al siguiente número ID disponible)

Combinación de teclas

* (Código maestro) #
1 (Leer huella dactilar) #
Es posible añadir huella dactilar en cualquier momento.
O

Añadir usuario de huella dactilar:
seleccionar ID específico (permite al código maestro definir un ID de usuario específico para asociar la huella dactilar)

1 (ID de usuario) # (Leer huella dactilar) #

3. Salir

*

Cambiar PIN

Nota: lo siguiente se hace fuera del modo de programación; los usuarios pueden hacerlo ellos mismos.

Pasos

1. Cambiar PIN: con tarjeta (asignación automática de PIN (8888) al añadirse la tarjeta)

Cambiar PIN: con ID de usuario

2. Salir

Combinación de teclas

* (Leer tarjeta) (PIN anterior) # (Nuevo PIN) #
(Repetir nuevo PIN) #

* (ID de usuario) # (PIN anterior) # (Nuevo PIN) #
(Repetir nuevo PIN) #
Salir automáticamente

Borrar usuarios

Pasos

1. Entrar en el modo de programa

2. Borrar usuario

Borrar tarjeta

Borrar todos los usuarios

3. Salir

Combinación de teclas

* (Código maestro) #
2 (ID de usuario) #

Es posible borrar usuarios en cualquier momento.

2 (Leer tarjeta) #

2 (Código maestro) #

*

Ajustar modo de acceso

Pasos

1. Entrar en el modo de programa

2. Acceso por PIN

PIN + acceso por tarjeta

PIN o tarjeta

3. Salir

Combinación de teclas

* (Código maestro) #

3 0 #

3 1 #

3 2 # (valor por defecto)

*

Ajustar modo de seguridad

El modo de seguridad permite denegar un acceso durante 10 minutos después de 10 intentos fallidos con PIN/tarjeta en 10 minutos (Valor por defecto: OFF) (desactivado).

Pasos

1. Entrar en el modo de programa

2. Desactivar OFF

Desactivar ON

3. Salir

Combinación de teclas

* (Código maestro) #

6 0 # (valor por defecto)

6 1 #

*

Ajustar zumbador

Pasos

1. Entrar en el modo de programa
2. Zumbador apagado (OFF)
O
Zumbador encendido (ON)
3. Salir

Combinación de teclas

- * (Código maestro) #
- 7 0 #
- 7 1 # (valor por defecto)
- *

Otros

Gestión de usuarios

Pasos

- Acceso de usuario por PIN
- Acceso de usuario con tarjeta
- Acceso de usuario por PIN + tarjeta
- Con el mando a distancia

Combinación de teclas

- (PIN) #
- (Leer tarjeta)
- (Leer tarjeta) (PIN) #
- Pulsar 

Cómo desbloquear / bloquear la cerradura cuando el usuario está en el interior?


Pasos

- Abrir la cerradura
- Cerrar la cerradura
- Con el mando a distancia

Combinación de teclas

- Tocar  en la cerradura
- Tocar  en la cerradura
- Pulsar 

Bloqueo inmediato

La cerradura inalámbrica se bloqueará automáticamente unos 5 segundos después de abrirla. Si quiere bloquearla más rápidamente puede pulsar "0 #" en el teclado, pulsar  en el mando a distancia o tocar  en la cerradura inalámbrica; se cerrará inmediatamente.

Emparejar el teclado inalámbrico y el mando a distancia con la cerradura

(Se entregan emparejados de fábrica; salvo que aparezcan anomalías, no es necesario que el usuario realice esta acción).

- Notas:**
1. La cerradura inalámbrica puede emparejar 16 conjuntos como máximo (teclado + mando a distancia).
 2. En este procedimiento deben emparejarse todos los conjuntos, y salir después del modo de emparejado. Si se necesita emparejar otro conjunto, será necesario emparejar de nuevo todos los conjuntos.

Paso 1: entrar en el modo de emparejado

Abra la portabaterías de la cerradura, pulse y retenga durante 2 segundos el botón redondo pequeño situado a la izquierda con una varilla fina hasta oír 2 pitidos; el estado de emparejado está activado.

Paso 2: emparejando el teclado inalámbrico

Pulse y retenga durante 2 segundos el botón "0 #" en el teclado hasta que la cerradura emita 2 pitidos; el emparejado se ha completado correctamente.

Paso 3: salir del modo de emparejado

Una vez emparejados todos los conjuntos, pulse y retenga el botón pequeño redondo de la cerradura otra vez hasta oír 2 pitidos; ha salido del modo de emparejado correctamente.

Avisos sonoros y luminosos

Dispositivo	Estado operativo	*	#	Icono de batería baja	Zumbador
Teclado (huella dactilar)	En espera (standby)	--	--	--	--
	Entrada en modo de programa	--	Encendido durante 1 segundo	--	1 pitido
	Desbloqueo de la cerradura	--	Se ilumina 2 s	--	1 pitido
	Pulsar tecla	--	--	--	1 pitido
	Acción no válida	--	Se ilumina 2 s	--	3 pitidos
	PIN/tarjeta no válidos	--	Se ilumina 2 s	--	3 pitidos
	Salida del modo de programa	--	Encendido durante 1 segundo	--	1 pitido
	Aviso de batería baja	--	--	Al pulsar cualquier tecla se enciende el icono de batería baja durante 5 segundos	3 pitidos al pulsar cualquier botón

Contenido de la caja

Elemento	Cantidad
Caja de embalaje	1
Teclado inalámbrico	1
Tarjeta RFID	2
Manual de instrucciones	1
Destornillador	1
Soporte de pared	4
Tornillo autoroscante	4

For additional support



Visit our website
www.etiger.com



Contact us
service@etiger.com

eTIGER EUROPE
18/C, Rue des Procureurs
7500 Tournai, Belgium



www.etiger.com