

WS2-K

KIT compus din controler stand-alone wireless cu card si PIN, bolt electric wireless cu contraplaca, buton de iesire wireless, doua telecomenzi si cinci taguri EM

Imagine



Descriere

WS2-K este un sistem de control acces wireless, pentru o usa. Kit-ul este format dintr-un controler wireless din metal, un bolt electric wireless cu contraplaca, un buton de iesire wireless, doua telecomenzi cu cod saritor si cinci taguri de proximitate.

Datorita consumului redus de energie, controlerul wireless poate functiona pana la un an, iar boltul pana la 6 luni (la 30 de utilizari pe zi). In cazul in care bateriile sunt aproape descarcate, boltul va emite o atentionare.

Deschiderea se face din controler, buton sau telecomanda, iar boltul va ramane deschis pana la inchiderea usii.

Caracteristici

- 100 utilizatori card/PIN
- Lungime PIN: 4~6 digiti
- Tip card RFID: EM 125kHz
- Frecventa telecomezi: 433MHz, cod saritor
- Suporta imperecherea cu maxim 5 dispozitive (controlere, telecomenzi, butoane de iesire)
- Distanta de comunicatie pana la 20m (in camp deschis)
- Consum ultra redus de energie ≥ 16000 de deschideri
- Durata de viata baterii > 1 an
- Protectie la intemperii IP65 (controler)

Specificatii

- Capacitate utilizatori: 100 utilizatori card/PIN
- Lungime PIN: 4~6 digiti
- Tip card RFID: EM 125kHz
- Suporta imperecherea cu maxim 5 dispozitive (controlere, telecomenzi, butoane de iesire)
- Alimentare : tastatura wireless: 3 buc. baterii AAA
bolt wireless: 2 buc. baterie AA
buton iesire: 1 buc. baterie 2032 lithium
telecomanda: 1 buc. baterie 2032 lithium
- Consum in asteptare : tot kitul $\leq 10\mu A$
- Consum in functionare: controler wireless $\leq 50mA$
bolt wireless $\leq 42mA$
buton wireless $\leq 3mA$
telecomanda $\leq 3mA$
- Frecventa de comunicatie : 433MHz
- Modulatie: ASK
- Distanta de comunicatie wireless: 20m maxim (camp deschis)
- Temperatura de functionare tastatura: $-40^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$
- Temperatura de functionare bolt: $-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$
- Umiditate: 0% ~ 86%, RH
- Material tastatura: aliaj de zinc
- Material bolt: aliaj de zinc
- Dimensiuni: tastatura wireless: 148(H)x56(L)x22.5(A) [mm]
bolt wireless: 170(H)x39(L)x25(A) [mm]
buton iesire: 83(H)x40(L)x16(A) [mm]
telecomanda: 62(H)x30(L)x11.5(A) [mm]
- Masa neta: tastatura wireless: 285g
incuietoarea wireless: 400g
buton wireless: 30g
telecomada: 25g/buc
- Masa bruta: 765g

Instructiuni simplificate

ACTIUNE	OPERATIUNE
Intrare mod programare	* (123456) # [123456 este codul de programare setat din fabrica]
Schimbare cod master !!! IMPORTANT : TINETI MINTE NOUL COD MASTER PENTRU CA ODATA SCHIMBAT, NU SE MAI POATE RESETA LA CODUL DIN FABRICA !!!	0 (noul cod master) # (reintroduceti codul master) # [codul master trebuie sa fie din 6 cifre]
Adaugare PIN utilizator	1 (ID utilizator 6-98) # (PIN) # (reintroduceti PIN) # (4~6 digiti)
Adaugare card utilizator	1 (ID utilizator 6-98) # -> afisati cardul
Stergere utilizator	2 (ID utilizator) # 2 (citire card)
Iesire mod programare	*
Deschiderea usii	
Acces cu PIN	PIN #
Acces cu Card	# (citire card)

NOTA:

Controlerul wireless va va avertiza si se va deschide automat in momentul in care bateriile sunt descarcate.

Pentru a imperechea controlere, telecomenzi sau butoane de iesire noi (max. 5buc.), indepartati capacul din plastic de pe bolt si apasati lung butonul **LEARN** pana cand ledul rosu va fi activ. Apasati un buton de pe telecomanda sau apasati butonul de iesire sau tastati **0#** de pe controlerul wireless pentru inrolare.

Pentru a iesi din modul de adaugare apasati scurt butonul **LEARN**.

Atentie! Orice accesare a modului de adaugare va sterge toate echipamentele adaugate anterior.

Programare

Setare mod de acces: Card, PIN, Card sau PIN

Acces cu PIN: * -> **parola Master** -> # -> 30-> #.

Acces cu card: * -> **parola Master** -> # -> 31 -> #.

Acces cu card sau PIN: * -> **parola Master** -> # -> 32 -> #.

Autoblocare

Boltul va ramane deschis pana nu va primi o comanda de inchidere * -> **parola Master** -> # -> 40 -> #.

Boltul se va inchide automat dupa inchiderea usii * -> **parola Master** -> # -> 49 -> #. (temporizare 5 secunde).

Activare/dezactivare buzzer

Activare buzzer: * -> **parola Master** -> # -> 51 -> #.

Dezactivare buzzer: * -> **parola Master** -> # -> 50 -> #.

Stergere utilizatori

Pentru a sterge toti utilizatorii formati * -> **parola Master** -> # -> 2 -> **parola Master**-> #.

Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

