

ORNO Kódzár, RFID kártyaolvasóval

Az OR-ZS-815 kódzár egy relés önálló eszköz, hozzáférési vezérlő billentyűzettel. A legújabb mikroprocesszoros technológiát használja az ajtók zárásának és

azoknál a biztonsági rendszereknél, amelyeknél azonnali (időbeni) zárás vagy a záróérintkező bezárása szükséges. A programozás a numerikus billentyűzeten keresztül történik. A kódok és paraméterek a mikroprocesszorban vannak tárolva, és áramkimaradás esetén sem vesznek el.

TELEPÍTÉS

1. Válassza le a kódzár alapját a főfedélről (ehhez csavarja ki a kódzár alján található rögzítőcsavart).
2. Fúrjon lyukakat, és helyezzen bele 4 rögzítődugót.
3. Rögzítse a hátsó lemezt a falra.
4. Csatlakoztassa a tápegység és az elektromágneses zár vezetékeit a bekötési rajz szerint a sorkapcsokhoz.
5. Rögzítse a kódzár elülső fedelét.
6. A készülék belső szerelési munkáinak befejezése és az elülső fedél rögzítése a hátsó lemezre után csatlakoztassa az áramellátást. Az áramellátás csatlakoztatása után

a piros LED villogni kezd.

Megjegyzés: ne csatlakoztassa a transzformátort a hálózathoz, amíg a belső szerelési munkák befejeződtek és a készülék elülső fedele rögzítve van.

PROGRAMOZÁSI MÓD

A kódzár egy bejáratot tud működtetni az ingatlanban. A zár memóriájába legfeljebb 1000 mágneskártya és felhasználói hozzáférési kód programozható be. Három különböző zár aktiválási mód programozható be:

- a) az ingatlanba való belépés csak engedélyezett proximity azonosító kártyával,
- b) az ingatlanba való belépés engedélyezett proximity kártyával és digitális hozzáférési kóddal,
- c) az ingatlanba való belépés engedélyezett proximity kártyával vagy digitális hozzáférési kóddal.

Az alapértelmezett MASTER CODE (adminisztrátori kód) „9999”. A MASTER CODE 4-6 számjegyből álló szám lehet.

Az alapértelmezett MASTER CODE (adminisztrátori kód) „9999”. A MASTER CODE 4-6 számjegyből álló számnak kell lennie.

A felhasználói PIN-kód 4-6 számjegyből állhat, és a 0000-999999 tartományban lehet, kivéve a 1234 kódot.

Belépés programozási módba	Készenléti állapotban írja be (5 másodpercen belül): * (Mesterkód) # A piros LED kigyullad. Ha 30 másodpercen belül nem nyom meg egyetlen gombot sem, a készülék kilép a programozási módból.
Kilépés a programozási módból	*
Megjegyzés: az alábbi lépéseket programozási módban kell végrehajtani, azaz (* (Mesterkód) #) . Minden műveletet befejező lépés után, ha a módosítást el szeretné menteni és ki szeretne lépni a programozási módból, nyomja meg a * gombot. Ha folytatni szeretné a programozást, közvetlenül a következő lépésre léphet, a művelet befejezése után nyomja meg a * gombot, a módosítás el lesz mentve, és a programozási módból kilép.	
A Mesterkód megváltoztatása	0 (új kód) # (új kód) # * Az elfogadás után a piros LED villogni kezd.
Felhasználói mód a hozzáféréshez (megjegyzés: csak egy választható).	
Belépés csak kártyával (proximity tag)	3 0 0 #
Belépés kártyával (proximity tag) és PIN-kóddal	3 0 1 #
Belépés kártyával (proximity tag) vagy PIN-kóddal	3 0 2 # (alapértelmezett mód) Aktiválás kártyával (proximity tag) vagy PIN-kóddal (3 0 2 #). Ebben a módban a felhasználó kártyával (proximitytag) vagy hozzáférési PIN-kóddal (alternatívaként) nyithatja az ajtót. Ehhez nyomja meg a 3 0 2 # gombok sorozatát programozási módban, majd adjon hozzá felhasználókat.

RÉSZLETES PROGRAMOZÁSI ÚTMUTATÓ

Felhasználók hozzáadása és törlése kártyás (proximity tag) vagy PIN-kódos módban	
Felhasználói hozzáférési kódok hozzáadása	1 (felhasználói azonosító szám) # (PIN) # A felhasználói azonosító számnak 3 számjegyből kell állnia, 000 és 999 között. Ne keverje össze a felhasználói hozzáférési kóddal. A felhasználói azonosító számoknak minden közelségi címkénél különbözőnek kell lenniük. A PIN-kód lehet bármely 4-6 számjegyű szám 0000 és 9999 között, kivéve a „1234” kódot. A felhasználók egymás után hozzáadhatók anélkül, hogy minden alkalommal be kellene lépni a programozási módba. 1 (1-es felhasználói azonosító szám) # (PIN) # (2-es felhasználói azonosító szám) # (PIN) # ... (n-es felhasználói azonosító szám) # (PIN) #
Felhasználói hozzáférési kódok törlése	2 (felhasználói azonosító szám) # (PIN) # A felhasználói kódok egymás után törölhetők anélkül, hogy minden alkalommal kilépne a programozási módból.
Felhasználói hozzáférési kód módosítása (Ezt a műveletet programozási módban kell végrehajtani)	* (azonosító szám) # (régi PIN-kód) # (új PIN-kód) # (új PIN-kód) #

Felhasználói azonosító kártyák hozzáadása és törlése	
1. módszer Az azonosító számok automatikus hozzárendelése a felhasználókhoz a rendszer által	1 (kártya olvasása) # A kártyák egymás után hozzáadhatók a programozási módból való kilépés nélkül.
2. módszer Az azonosító számok kézi hozzárendelése a felhasználókhoz. Egy kártyához (proximity tag) csak 1 felhasználó rendelhető hozzá.	1 (azonosító szám) # (kártyaolvasás) #
Felhasználói kártya törlése a kártyaszám segítségével	2 (kártya olvasása) # A kártyák egymás után hozzáadhatók a programozási módból való kilépés nélkül.
Felhasználói kártya törlése a felhasználói szám segítségével	2 (felhasználói azonosító szám) #
Felhasználók hozzáadása és törlése kártyás (proximity tag) és PIN-kódos (3 0 1 #) módban	
Felhasználói azonosító kártyák és hozzáférési kódok hozzáadása (A PIN-kód lehet bármely 4–6 számjegyű szám a 0000-999999 tartományban, kivéve a „1234” kódot).	Add a card in the same way as in card mode or code mode (302#). Press * to enter programming mode. Then assign a PIN code to the card according to the scheme: * (read card) 1234 # (PIN) # (PIN) #
PIN-kód megváltoztatása (programozási mód nélkül, a rendszergazda beavatkozása nélkül is elvégezhető)	
1. módszer Megjegyzés: ezt a műveletet a programozási módból kell végrehajtani, hogy a felhasználó maga is elvégezhesse.	* (kártya olvasása) (régi PIN) # (új PIN) # (új PIN) #
2. módszer Megjegyzés: ezt a műveletet a programozási módból kell végrehajtani, hogy a felhasználó maga is elvégezhesse.	* (azonosító szám) # (régi PIN-kód) # (új PIN-kód) # (új PIN-kód) #
PIN-kód és ID-kártya törlése (egyszerűen csak a kártyát törölje a rendszerből)	2 (felhasználói azonosító szám) #
Felhasználók hozzáadása és törlése csak kártyás módban (proximity tag) (3 0 0 #)	
Felhasználók hozzáadása vagy törlése	Hasonlóan járjon el, mint a kártya vagy kód módban (3 0 2 #).

Ajtónyitás A kódzárát két relé aktiválási mód egyikére lehet programozni: monostabil és bistabil.		
Monostabil mód	4 (idő 01 és 99 másodperc között) # Ez az alapértelmezett mód. Amikor egy érvényes kártyát (proximity tag) helyeznek az olvasó közelébe, vagy egy érvényes hozzáférési kódot adnak meg, a kimeneti relé reteszelve egy előre beprogramozott időtartamra feloldódik, majd újra reteszlődik, amíg egy érvényes kártyát (proximity tag) nem helyeznek újra a közelébe, vagy egy érvényes hozzáférési kódot nem adnak meg. A gyári beállítás 6 másodperc. 1 és 99 másodperc közötti értéket adhat meg.	
Bistabil mód	4 0 # Ebben a módban, amikor egy érvényes proximity kártyát (proximity tag) közelítenek az olvasóhoz, vagy egy érvényes belépési kódot adnak meg, a kilépési relé retesz kienged, és ebben az állapotban marad, amíg egy érvényes azonosító kártyát újra közelítenek, vagy egy érvényes belépési kódot adnak meg (a kártya/kód felváltva kiengedi és bezárja a helyiséget).	
Riasztás beállítása		
Riasztás időtartamának beállítása (1-3 perc) A gyári beállítás 3 perc.	5 (1~3) #	
Ajtónyitás-érzékelő beállítása		
A funkció használatához csatlakoztassa a nyitott ajtó érzékelőt (kontaktus) a mágneses zárhoz, majd válassza ki az egyik sorozatot a programozási módban:	6 0 0 # a funkció kikapcsolása (gyári beállítás) 6 0 1 # a funkció bekapcsolása Ebben a módban 2 programozási funkció működik. a. Ha az ajtó nyitáskor nincs bezárva, a billentyűzet hangjelzője megszólal. b. Ha az ajtót erőszakkal nyitották ki, a billentyűzet hangjelzője megszólal, és a riasztó jelzést ad.	
A készülék billentyűzetének rögzítésére két lehetőség áll rendelkezésre:	7 0 1 # 10 darab érvénytelen kártya beolvasása vagy 4 egymást követő helytelen hozzáférési kód (PIN) beírása esetén a billentyűzet 10 percre lezárul 7 0 2 # 10 darab érvénytelen kártya beolvasása vagy 4 egymást követő helytelen jelszó beírása esetén a billentyűzet hangjelzést ad és aktiválja a riasztási jelet	
A funkció deaktiválása	7 0 0 # gyári beállítás, nem törli a felhasználókat	
7 0 0 # gyári beállítás, nem törli a felhasználókat		
Gyári beállítások visszaállítása		
A készülék visszaállításához tartsa lenyomva a billentyűzeten található * gombot, és csatlakoztassa az áramellátáshoz. Három hangjelzés (két rövid és egy hosszú) jelzi, hogy a készülék visszaállítása sikeresen megtörtént. A gomb elengedésekor egy hosszú hangjelzés hallható. A készülék visszaállítása nem törli a felhasználókat, csak a Mesterkódot.		