



ELETUR.cz
Váš dodavatel zabezpečení



PRODEJIPKAMER.cz



apexis
www.apexis.cz , www.apexis.sk

Dolní Lukavice 107 , 33401 Přeštice, info@eletur.cz, www.eletur.cz, IČ:87472759, DIČ: CZ8904192242

Sebury®

Metal Access Fashion&Safe

S Touch / S Key Standalone Access Control



S Touch-w



S Key-w



S Touch-s



S Key-s



ELETUR.cz
Váš dodavatel zabezpečení



PRODEJIPKAMER.cz



Dolní Lukavice 107, 33401 Přeštice, info@eletur.cz, www.eletur.cz, IČ:87472759, DIČ: CZ8904192242

Uživatelská příručka



1. Úvod, Vlastnosti a Specifikace

Úvod

Seburity sTouch W-w/ sTouch W-s/ sKey W-w/ sKey W-s jsou zařízení pro samostatnou kontrolu vstupu, která obsahují čtečku přístupových karet, operační klávesnici, funkci uzamknutí zámku, tlačítko zvonku, napojení na alarm, na odchodové tlačítko a na magnetický kontakt dveří.

Přístup je umožněn 125 kHz EM, HID kartám a 13,56 MHz IC a CPU kartám (sTouch W/ sKey W). Nebo pouze 125 kHz EM, HID kartám (sTouch S/ sKey S).

Samostatná přístupová jednotka ovládá 1 dveře, umožňuje přístup až 2 000 uživatelům (každý má vlastní kartu a PIN). Ovládací jednotka podporuje 1 master kód (pro administrátora), jednu kartu správce pro přidání přístupu (Manager add card), jednu kartu správce pro odebrání přístupu (Manager delete card). Je možné přidat proti-nátlakovou kartu (Panic Card) a PIN (Panic PIN), zajišťující uživatelům snadný provoz a záruku bezpečnosti.

Vlastnosti

- > Pouzdro z hliníkové slitiny, voděodolné, IP 65
- > Kovová klávesnice (sKey W-w /sKey W-s) nebo dotykový panel (sTouch W-w/ sTouch W-s)
- > Zabudovaná čtečka 125 kHz pro EM, HID karty a 13,56 MHz (IC, CPU karta, ISO14443A) (sTouch W-w, sKey W-w)
- > Čtečka 125 kHz pro EM, HID karty (sTouch W-s ,sKey W-s)
- > Podsvícená klávesnice (sKey W-w /sKey W-s) nebo dotykový panel (sTouch W-w/ sTouch W-s). Podsvícení je nastavitelné na Zapnuto, Vypnuto nebo Automatické.
- > Funkce domovního zvonku (vestavěný nebo externí)
- > Multifunkční, pracující jako čtečka, zabezpečuje jedny dveře, funkce proti zpětnému průchodu, atd. (vhodné pro různé aplikace)

Specifikace

Provozní rozsah napětí: 12-24 V DC

Odebíraný proud (v nečinnosti): ≤ 35 mA

Čtecí vzdálenost karet: EM, HID 3-6 cm

IC, CPU 2-6 cm

Frekvence: 125 kHz a 13,56 MHz (sTouch W-w, sKey W-w)

125 kHz (sTouch W-s ,sKey W-s)

Vysílací formát karty: Wiegand 26-37 (26 – tovární nastavení)

Formát vysílání klávesnice: 4-6 číslic stiskem kláves, 4 bity nebo 8 bitů dat

Rozměry (výška x šířka x hloubka): 125 x 83 x 21,7 mm (sTouch W-w, sKey W-w)

158,6 x 43 x 21,7 mm (sTouch W-s ,sKey W-s)

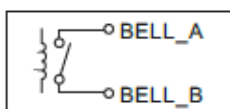
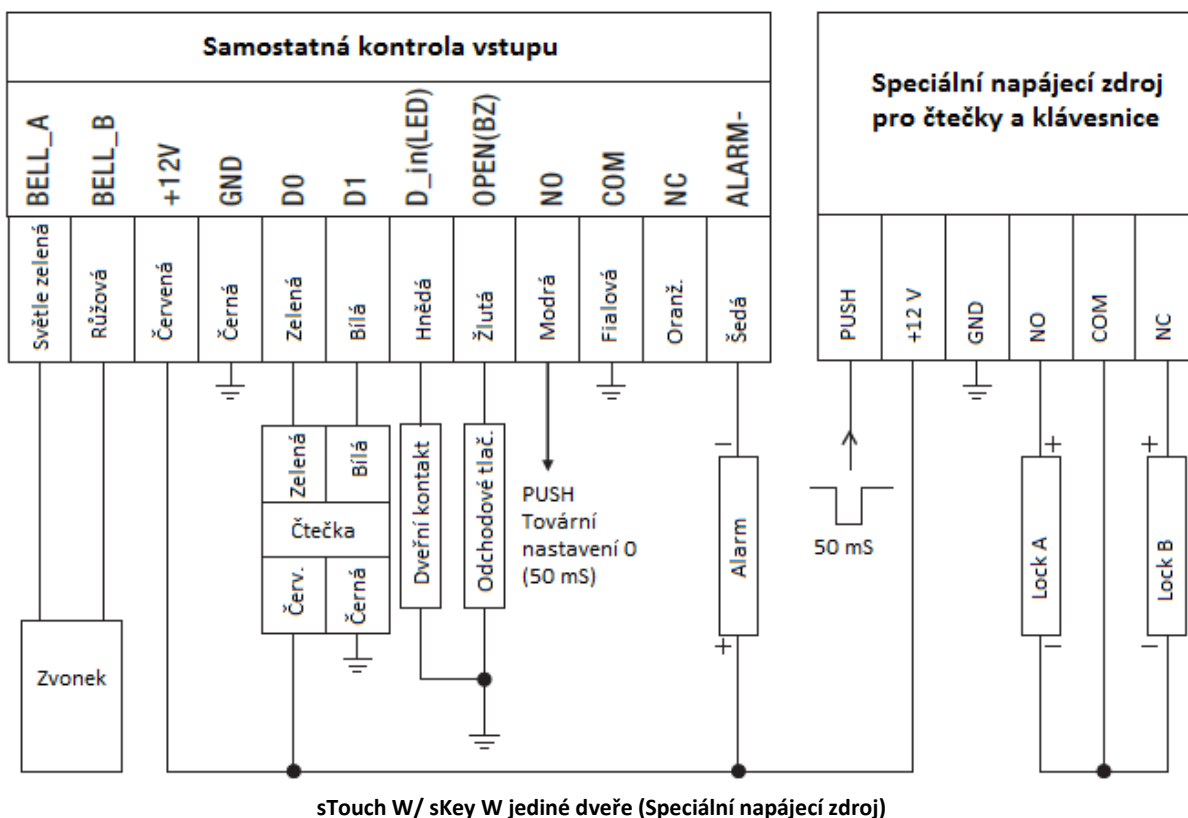
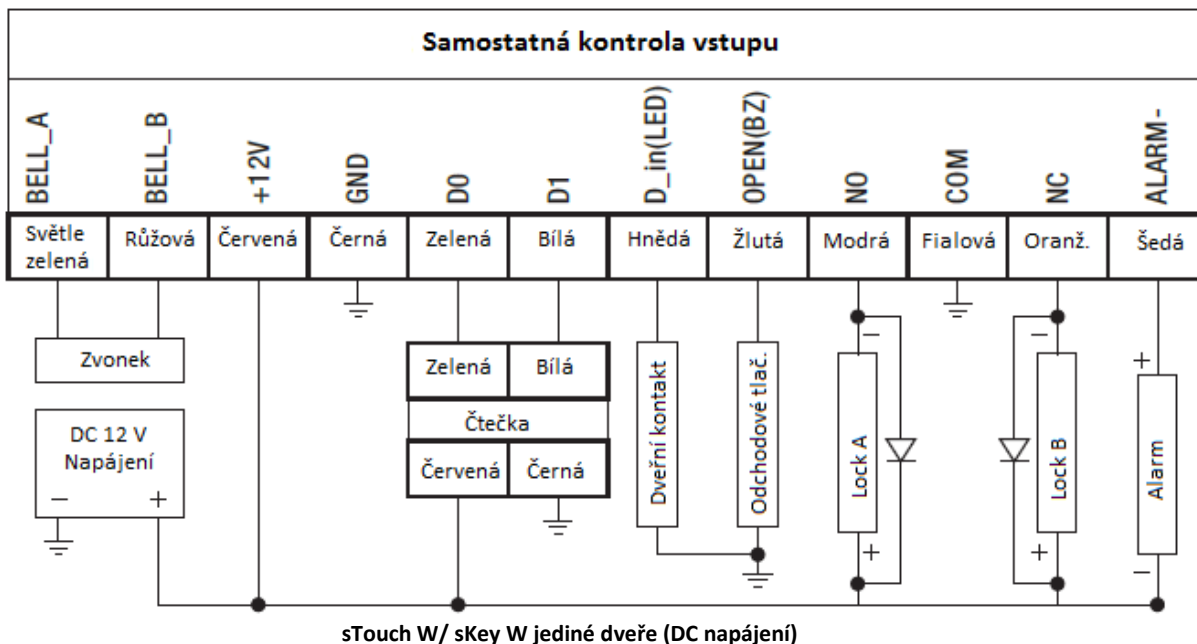
Provozní rozsah teplot: -40 – +60 °C

Přípustná provozní vlhkost: 0 – 95 % (nekondenzující)



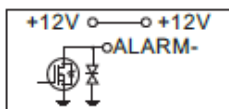
2. Instalace zařízení a schéma zapojení

Schéma zapojení



Princip konektoru zvonku

Po každém stisknutí tlačítka zvonku se sepnou kontakty relé BELL_A a BELL_B na dobu 200 ms, poté se uvolní.

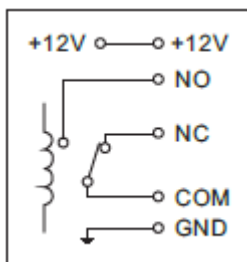


Princip konektoru alarmu

Při aktivaci alarmu dojde k tranzistorovému jevu a sepnutí. Pokud nebude alarm zapojen, nebude tranzistor spínat.

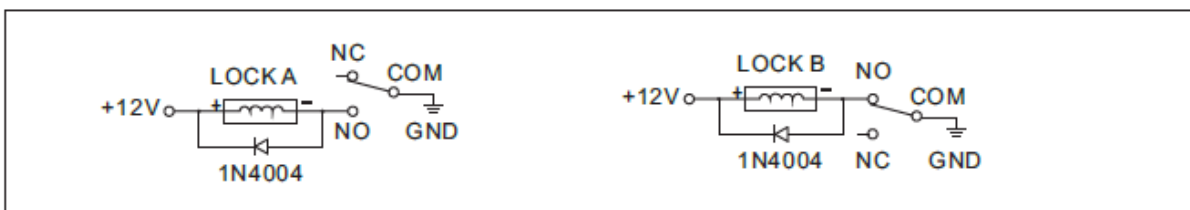
Princip

Relé spíná kontakt
COM: společný
NC: kontakt běžně
NO: kontakt běžně



elektronického zámku

pro odemčení zámku, rozpíná po odemčení
kontakt relé
sepnutý s COM
rozepnutý od COM



Zapojení elektronického zámku

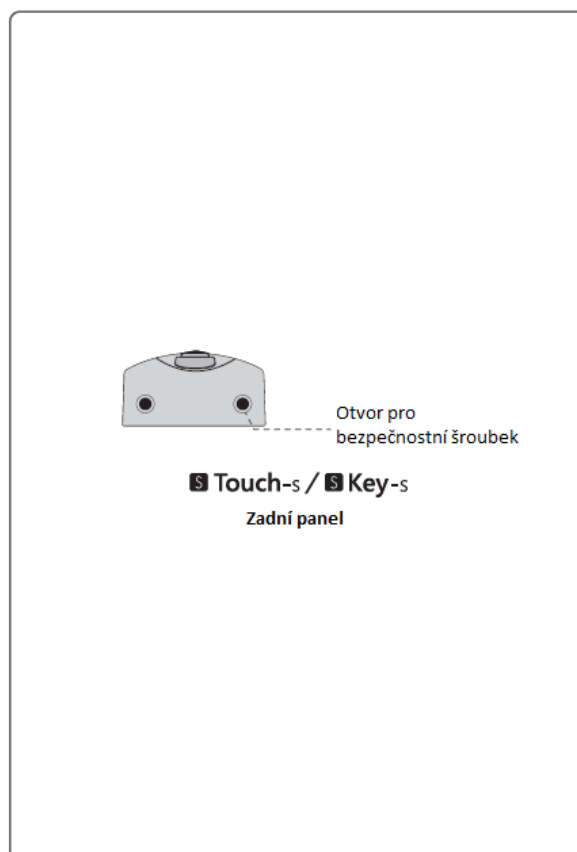
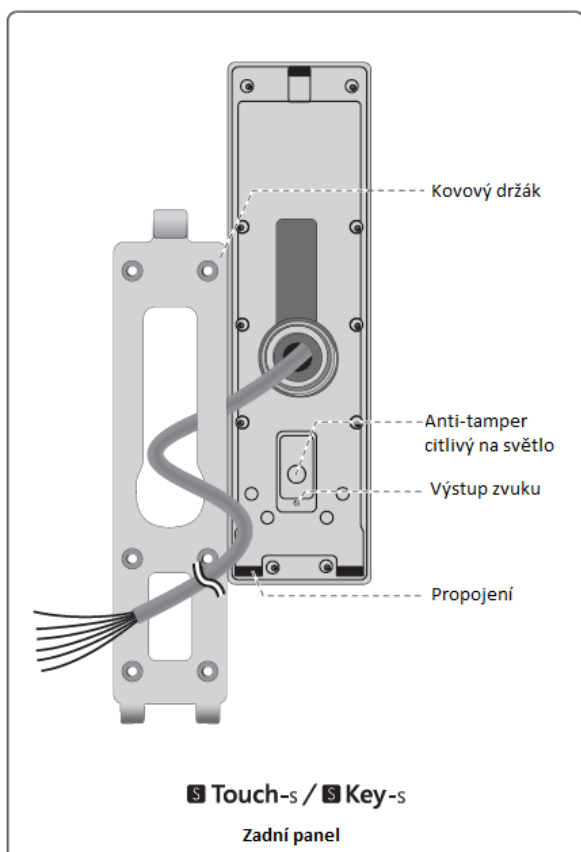
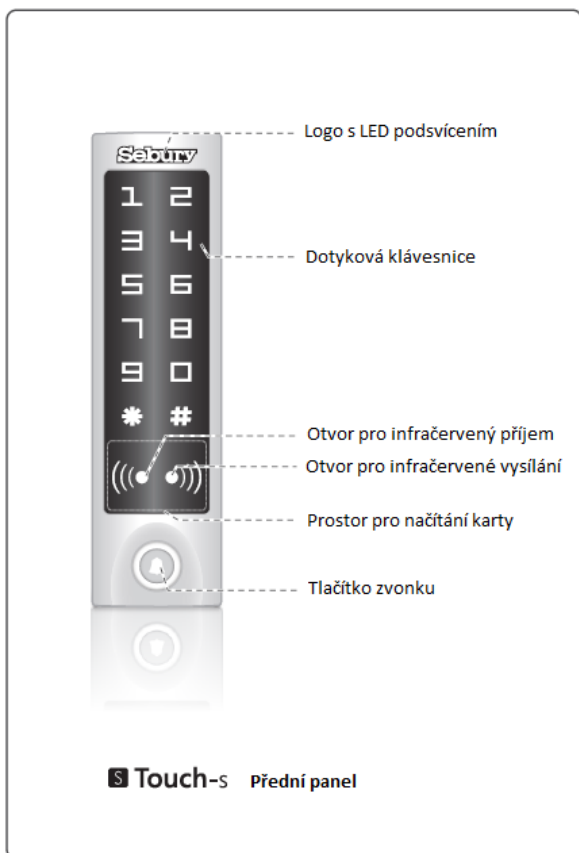
Propojte COM a GND, na svorku +12 V zámku připojte napájení + 12 V, se zařízením samostatné kontroly vstupu spojte kontakty NO (nebo NC).

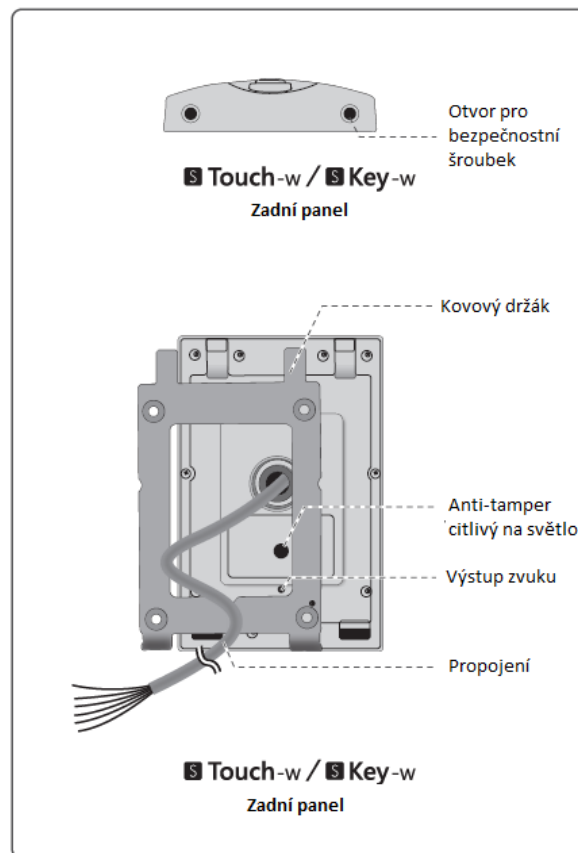
Typ A elektronického zámku: Odemkne po zapnutí napájení (Secure Lock) – elektronické zámky, smart zámky, atd.

Typ B elektronického zámku: Odemkne po ztrátě napájení (Safe Lock) – elektromagnetické zámky, atd.

1N4004 dioda omezuje velikost napětí na relé v rozpojeném stavu. Bez diody by docházelo k velkému pulsnímu rušení obvodu a životnost relé by se rapidně snížila.

Popis zařízení





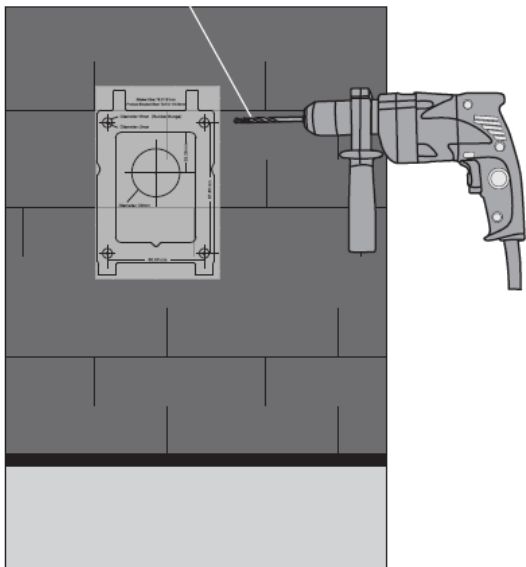


Postup instalace

1

Vrtání otvorů

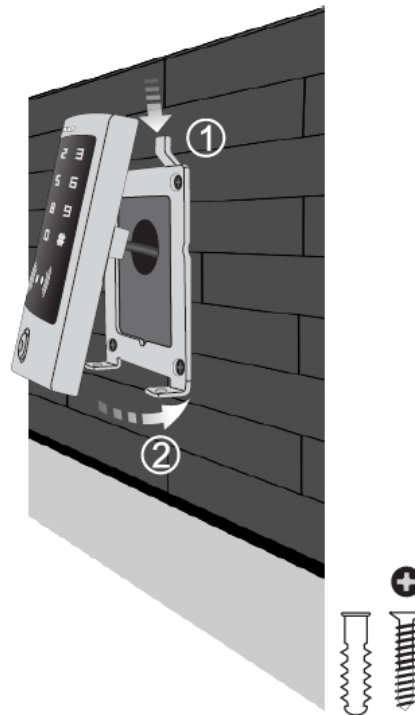
K vrtání otvorů do zdi využijte přiloženou instalační samolepku
Do zdiva vrtejte otvory 6 mm a použijte přiložené hmoždinky



Pro uchycení do dřeva využijte vruty 2 mm
Průměr otvoru pro propojení kabelu je 22 mm

2

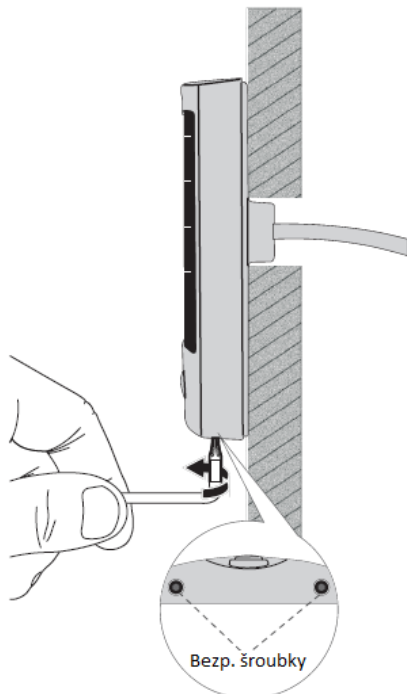
Uchycení kovového držáku a nainstalování jednotky





3

Zajištění bezpečnostními šroubky





3. Karty pro správce, přidávání karet do systému

Přidání uživatelské karty (v režimu duálních dveří mohou být uživatelé přidáni pouze do zóny 1)
Načtěte kartu správce (Manager add card) → načtěte kartu uživatele → načtěte Manager add card.
Karty mohou být přidávány průběžně bez nutnosti výstupu z nastavení.

Odebrání uživatelské karty

Načtěte kartu správce (Manager delete card) → načtěte kartu uživatele → načtěte Manager delete card. Karty mohou být mazány průběžně bez nutnosti výstupu z nastavení.

4. Uživatelské operace

Odemčení zámku jednou kartou: Načtěte platnou kartu → zámek se odemkne.

Odemčení zámku kartou a PIN kódem: Načtěte platnou kartu → zadejte 4-6 číselný PIN → #.

Odemčení zámku kartou nebo PIN kódem: Načtěte platnou kartu nebo zadejte 4-6 číselný PIN → #.

Odemčení zámku více kartami: Načtěte 2-10 platných karet (čas nesmí přesáhnout 5 s), zámek se odemkne. Předpoklad: Nastavení vstupu je na pověření pouze kartou a je nastaveno čtení více karet.

Změna PIN:

* → Načíst kartu → Vložte starý PIN → # → Vložte nový PIN → # → Vložte nový PIN → #

Nebo

* → ID číslo uživatele → Vložte starý PIN → # → Vložte nový PIN → # → Vložte nový PIN → #

Pozn.:

Uživatelé bez vlastní karty získají osobní ID číslo a vstupní PIN kód od administrátora (s master kódem). Pro zónu 1 – první číslo PIN musí být „1“, pro zónu 2 – první číslo PIN musí být „2“. Uživatelé s vlastní kartou a PIN kódem „1234“ si musí tento PIN kód změnit po prvním načtení karty.

Mód přepínání:

V normálním módu dojde vždy po načtení karty či zadání PIN k otevření zámku na stanovenou dobu.

V módu přepínání po načtení karty nebo zadání PIN dojde ke změně stavu relé, který se nezmění do doby dalšího načtení karty nebo PIN kódu (trvale odemčeno, trvale zamčeno).

Zvonek:

Po stisknutí tlačítka zvonku na jednotce samostatné kontroly vstupu bude znít bzučák vestavěný v jednotce po dobu sepnutí tlačítka. Zároveň bude zvonit externí zvonek v domě (pokud je připojen).

Pozn.:

V pracovním módu (během nastavování), nebude bzučák v provozu.

5. Alarm

Anti-Tamper alarm:

Pokud dojde k neoprávněnému zásahu do přístupové jednotky samostatné kontroly vstupu nebo k jejímu odtržení od zdi, spustí se bzučák na jednotce a externí alarm.

Stav dveřního kontaktu:

V případě propojení dveřního kontaktu s jednotkou samostatné kontroly vstupu se po nelegálním otevření dveří spustí bzučák na jednotce a externí alarm.

Nátlakový alarm (Panic):

Při načtení nátlakové karty nebo zadání 8 číselného PIN kódu a stisknutí # v zóně 1 nebo 2 dojde k odemknutí příslušného zámku a ke spuštění externího alarmu. Externí alarm je spuštěn, bzučák na jednotce nikoliv (tichý alarm).

Vypnutí alarmu:



ELETUR.cz
Váš dodavatel zabezpečení



PRODEJIPKAMER.cz



Dolní Lukavice 107, 33401 Přeštice, info@eletur.cz, www.eletur.cz, IČ:87472759, DIČ: CZ8904192242

Pro vypnutí alarmu načtěte platnou kartu nebo zadejte master kód. Pokud nedojde k ukončení alarmu, bude automaticky vypnut za 1-3 minuty.

6. Uzamknutí klávesnice nebo alarm

K zabránění opakovaného chybného zadání master kódu, uživatelského hesla nebo neplatné karty, nátlakové karty nebo kódu, je možné zvolit funkci zablokování klávesnice. Tato funkce se aktivuje po 10 opakování chybného zadání.

K dispozici jsou 3 módy:

Žádné zablokování klávesnice nebo alarm, uzamknutí klávesnice na 10 minut, alarm na 1-3 minuty.

7. Restart na tovární nastavení

Přístupovou jednotku s klávesnicí (sKey-w, sKey-s) nejprve vypněte, držte stisknuté tlačítko ***** a poté zapněte. Logo změní barvu na oranžovou do 1 s, tlačítko ***** uvolněte po dvou krátkých pípnutích, po uvolnění by mělo být slyšet dlouhé pípnutí (vstup do normálního módu). Reset na tovární nastavení je kompletní.

Přístupovou jednotku s dotykovým panelem (sTouch-w, sTouch-s) nejprve vypněte a zapněte. Logo se rozsvítí oranžově do 1 s, při zapnutí držte ***** do 1 s a uvolněte jej až po dvou krátkých pípnutích. Poté uslyšíte dlouhé pípnutí (vstup do normálního módu). Reset na tovární nastavení je kompletní.

Pozn.: Po restartu na tovární nastavení jsou údaje o uživateli zachovány.

8. Zvuková a světelná signalizace

Provozní stav	Barva loga	Bzučák
Pohotovostní	Bílá	
Stisknuté tlačítko		Krátké pípnutí
Načtení karty	Zelená	Dlouhé pípnutí
Odemčení zámku	Zelená	Dlouhé pípnutí
Úspěšná operace	Zelená	Dlouhé pípnutí
Neúspěšná operace		3 x krátké pípnutí
Zadávání PIN	Pomalé červené blikání	
Načítání karty a PIN kódu	Pomalé červené blikání	
Načítání více karet	Pomalé červené blikání	
1. menu	Pomalé červené blikání	
2. menu	Pomalé oranžové blikání	
Během nastavování	Oranžová	
Načtení karty správce	Oranžová	2 x krátké pípnutí
Odhlášení karty správce	Bílá	Dlouhé pípnutí
Alarm	Rychlé červené blikání	Alarm
Stisknutí tlačítka zvonku		Bim-bam

9. Nastavení pro administrátora (programovací mód)

Pro vstup do programovacího módu zadejte po stisku ***** master kód do 5 s (při překročení 5 s se zařízení vrátí do normálního módu). V programovacím módu se jednotka vrátí do normálního módu, pokud není do 30 s provedena žádná platná operace. Stiskněte **#** k potvrzení zadání čísla, návrat do předchozího menu proveďte stisknutím *****. Zabarvení loga naznačuje aktivní operační mód jednotky.

Světelná LED indikace loga		Poznámka	Funkce
Bílé logo	Červené blikající logo	Tovární nastavení: 888888	Vstup do programovacího módu
*	6-8 místný master kód #		



Pro následující nastavení jednotky samostatného přístupu musí být aktivní programovací režim.

Nastavení je uskutečněno pomocí příkazů na klávesnici jednotky. Příkazy jsou platné podle stavu signalizace jednotky (červené blikání loga – 1. menu; oranžové blikání loga – 2. menu)

* slouží pro návrat do předchozího menu.

Základní operace			
Červené blikání	Příkaz (v programovacím módu)	Funkce	Poznámka
0	6-8 místný nový master kód #, opakujte zadání master kódu #	Tovární nastavení: 888888	Změna master kódu
1	Načtěte kartu 1-2000 (ID), #, načtěte kartu 8 nebo 10 místný kód karty ¹ #	1. ID uživatele je jakékoliv číslo mezi 1-2000 2. Číslo karty musí obsahovat 8-10 číslic, pokud má karta číslo kratší, zadejte 0 před číslo karty 3. Uživatelé mohou být přidávání průběžně bez nutnosti opustit programovací režim	Cyklická operace ³ Přidání karty uživatele ²
	1-2000 (ID uživatele), #, 8 nebo 10 místný kód karty #	Přidání PIN uživatelů	
2	Načtěte kartu 8 nebo 10 místný kód karty, #	Vymaže jednu kartu	Cyklická operace ³ Odebrání karty
	1-2000 (ID uživatele), #	Vymaže jednoho uživatele	
2	0000, # (velmi nebezpečná funkce, používejte opatrně)	Vymaže všechny uživatele	
3	0, #	Vstup pomocí karty	Nastavení pověření vstupu
	1, #	Vstup pomocí karty a PIN	
	2, #	Vstup kartou nebo PIN kódem (přednastaveno)	
4	0, #	Nastavení zpoždění relé dveří (50 ms)	Tovární nastavení 50 ms
	1-99, #	Nastavení zpoždění relé dveří (1-99 s)	

Pozn.:

¹ 8-místné číslo karty: např. 118, 32319, některé karty nemají označení prvních tří číslic 118, zbývá 32319, kartu přidáte jejím načtením, kartu nelze přidat zadáním jejího čísla; 10-místné číslo karty: např. 0007765567, některé karty nemají označení prvních tří číslic 000, zbývá 7765567, kartu přidáte zadáním plného kódu s doplněním 000 před 7765567.

² PIN 1234 je přiřazen každé přidané kartě uživatele, nemůže být použit pro odemknutí zámku, slouží pouze pro změnu PIN

³ Po přidání jedné karty uživatele můžete pokračovat v přidávání dalších karet nebo PIN kódů bez opuštění aktuálního módu

Pokročilé operace				
Červené blikání	Oranž. blikání	Příkaz (v program. módu)	Funkce	Poznámka
6	1	Načtěte kartu	Nastaví Manager add kartu	Uživatel s právem přidávat karty
	2	Načtěte kartu	Nastaví Manager delete kartu	Uživatel s právem odebírat karty
	3	Načtěte kartu	Nastaví nátlakovou kartu uživatele	Uživatel s nátlakovou kartou
	4	8-místný nátlakový PIN, #	Nastaví nátlakový PIN	Nastaví uživateli nátlakový PIN
	5	0, #	Automatický mód (přednastaveno)	Nastavení relé
		1, #	Nastaví zónu 1 do módu přepínání ¹	
	6	1-10, #	Tovární nastavení: 1	Nastavení více karet ²
7	ID uživatele # číslo karty #	Číslo karet musí následovat po sobě	Přidání řady karet	



		počet karet #	v počtu karet mezi 1-2000	uživatele ³
	9	1	Administrátorské otevření dveří	Automatický výstup ⁴

Pozn.:

¹ Pokaždé, když je načtena platná karta nebo PIN v módu přepínání, relé změní stav, který se nezmění až do dalšího načtení platné karty nebo PIN kódu.

² Dveře se otevřou až po načtení stanoveného počtu platných karet. Funguje pouze při nastavení načítání pouze karet.

³ Čísla karet musí být po sobě jdoucí, počet karet je mezi 1-2000.

⁴ Po odemčení se jednotka vrátí do normálního módu.

Systémová nastavení				
Červené blikání	Oranž. blikání	Příkaz	Funkce	Poznámka
7	0	1-15, #	Tovární nastavení: 0	Nastavení kódu zařízení
	1	0, #	Čtecí mód Wiegand	Nastavení pracovního módu
		1, #	Samostatný vstup pro 1 dveře (přednastaveno)	
		5, #	Opatření proti zpětnému průchodu 1 dveří	
	2	26-37, #	Tovární nastavení: 26	Nastavení formátu Wiegand
	3	0, #	4-6 místný kód odešle číslo karty	Nastavení vysílacího formátu klávesnice
		1, #	Každé stisknutí klávesy odesílá 4 bity dat (přednastaveno)	
		2, #	Každé stisknutí klávesy odesílá 8 bitová data	
	4	0, #	Vypnutí alarmu ¹	Nastavení alarmu
		1-3, #	Nastavitelná doba alarmu 0-3 minuty (přednastavena 1 minuta)	

Pozn.:

¹ Po vypnutí alarmu nebudou anti tamper, nátlakový ani magnetický dveřní alarm funkční.

Volitelná nastavení				
Červené blikání	Oranž. blikání	Příkaz	Funkce	Poznámka
8	1	0, #	Světlo indikátoru vypnuto ¹	Nastavení LED podsvícení loga
		1, #	Světlo indikátoru zapnuto (přednastaveno)	
	2	0, #	Bzučák vypnout ²	Nastavení bzučáku zařízení
		1, #	Bzučák zapnout (přednastaveno)	
	3	0, #	Vypnout osvětlení klávesnice	Nastavení podsvícení klávesnice
		1, #	Zapnout osvětlení klávesnice (přednastaveno)	
		2, #	Automatický mód ³	
	4	0, #	Vypnout anti-tamper alarm (přednastaveno)	Nastavení anti-tamper alarmu
		1, #	Zapnout anti-tamper alarm	
	5	0, #	Vypnout uzamčení klávesnice nebo alarmu (přednastaveno)	Nastavení funkce uzamknutí klávesnice nebo alarmu
		1, #	Uzamknutí klávesnice na 10 minut po 10 x opakovaném chybném zadání PIN nebo přiložení neplatné karty ⁴	
		2, #	Po desetinásobném chybném zadání PIN nebo přiložení neplatné karty se spustí alarm na 1-3 minuty	

Pozn.:

¹ Vypne indikátor v normálním módu, signalizace operací bude stále aktivní

² Zadejte správný master kód (administrátorský), při alarmu bude bzučák fungovat

³ Po každém načtení karty nebo stisknutí tlačítka se klávesnice na 30 s rozsvítí. Po zhasnutí klávesnice slouží první stisknutí tlačítka pouze k rozsvícení klávesnice.

⁴ 10 x po sobě jdoucí chybné zadání zahrnuje: neplatný master kód, neplatné uživatelské heslo, nátlakové heslo nebo načtení neplatné karty

10. Použití různých pracovních módů

Zařízení pracuje ve 3 pracovních módech:



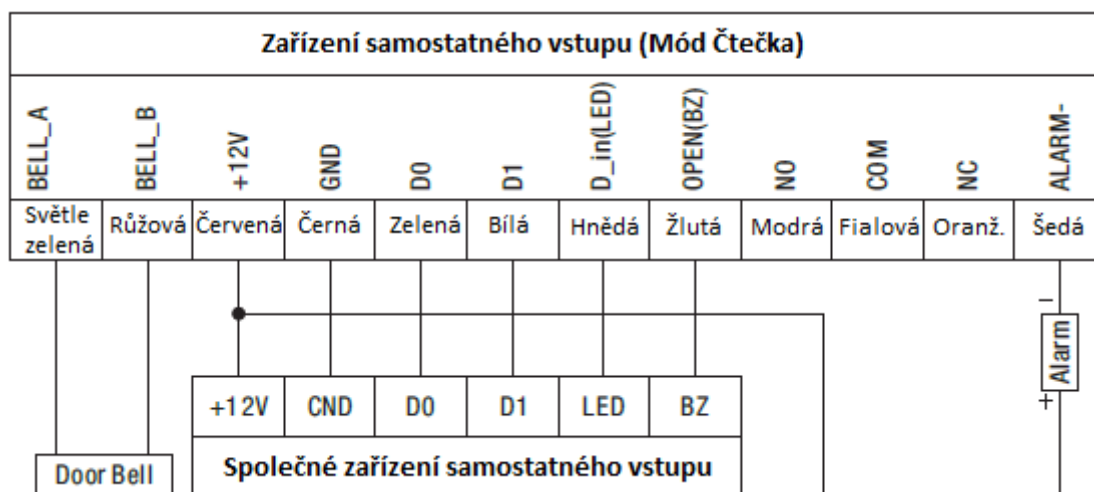
1. Wiegand čtečka (sTouch W/ sKey W)
2. Samostatný vstup pro 1 dveře (tovární nastavení)
3. Opatření proti zpětnému průchodu 1 dveří (nutné vnitřní a vnější zařízení)

Prostřednictvím datových linek Wiegand může být zařízení samostatného vstupu propojeno s externími čtečkami karet pro realizaci různých funkcí systému.

Čísla karet a PIN kódy jsou uchovávány v zařízení.

Externí čtečky karet pouze načítají karty nebo slouží pro zadávání PIN. Lze připojit libovolné množství čteček, ale fungují všechny stejně.

1. Wiegand čtečka (sTouch W/ sKey W)



sTouch W/ sKey W čtečka – zapojovací schéma

V tomto módu přístupová jednotka slouží jako čtečka karet/PIN. Může být provedeno následující nastavení (pouze pro sTouch W/ sKey W).

Administrátorská nastavení				
Bílé logo	Červené blikající logo	Funkce	Poznámka	
*	6-8 místný master kód #	Vstup do programovacího kódu	Tovární nastavení: 888888	
Nastavení čtečky				
Červ. blikání	Oranž. blikání	Příkaz	Funkce	Poznámka
0		6-8 místný master kód #, opakované zadání master kódu #	Tovární nastavení: 888888	Změna master kódu
7	0	0-15, #	Tovární nastavení: 0	Nastavení kódu zařízení
	2	26-37, #	Tovární nastavení: 26	Nastavení formátu Wiegand
	3	0, #	4-6 místný kód odešle číslo karty	Nastavení vysílacího formátu klávesnice
		1, #	Každé stisknutí klávesy odesílá 4 bity dat (přednastaveno)	
		2, #	Každé stisknutí klávesy odesílá 8 bitů dat	
	4	0, #	Vypnutí alarmu	Nastavení alarmu
		1-3, #	Nastavitelná doba alarmu 0-3 minuty	
5	0, #	Žádná funkce tlačítka zvonku	Nastavení tlačítka zvonku dveří	
	1, #	Vestavěný zvonek zařízení aktivní		
	2, #	Externí zvonek aktivní		
8	1	3, #	Vestavěný a externí zvonek aktivní	
		0, #	Světlo indikátoru vypnuto	Nastavení LED podsvícení



	2	1, #	Světlo indikátoru zapnuto	loga
		0, #	Vypnuto (kromě programovacího módu)	Nastavení zvuku klávesnice
	3	1, #	Zapnuto – tón po stisknutí tlačítka	Nastavení podsvícení klávesnice
		0, #	Vypnout osvětlení klávesnice	
		1, #	Zapnout osvětlení klávesnice (přednastaveno)	
	4	2, #	Automatický mód	Nastavení anti-tamper alarmu
		0, #	Vypnout anti-tamper alarm	
		1, #	Zapnout anti-tamper alarm	
		1, #	Zapnout anti-tamper alarm	

Pokud bude přístupová jednotka pracovat jako čtečka, bude odesílat informace ve Wiegand formátu.

Výstupní data jsou rozlišena podle stavu na výstupu D0 a D1:

D0 (zelený drát): nízká úroveň = 0

D1 (bílý drát): nízká úroveň = 1

Délka pulzu nízké úrovně je 40 µs, doba odesílání bitu je 2 ms.

Velikost čísla karty může být nastavena na 26-37 bitů, formát dat se musí shodovat se čtečkou.

Tovární nastavení zařízení je 26 bitů (čtečka karet Wiegand 26). HID karty pracují s formátem Wiegand 26-37 automaticky, ostatním kartám je vnučen standard Wiegand 26.

Čtečky Wiegand 27-37 jsou nastaveny zařízením, kartám je vnučen formát 27-37.

Vysílací formát klávesnice může být nastaven následujícími třemi způsoby:

Formát 0 (0, #): Čtečka odesílá data PIN kódu po přijetí posledního (potvrzovacího) symbolu #

Karty s desítkovým formátem s 10 číslicemi, kód zařízení (1-4 číslice) + PIN (5-10 číslice)

(kód zařízení je u Sebury libovolná číslice mezi 0-15, PIN kód je 4-6 číselný)

Příklad 1: kód zařízení 15; PIN kód 2999 → po stisknutí # bude výstupní formát: 0015002999

Příklad 2: kód zařízení 15; PIN kód 999999 → # výstupní formát: 0015999999

Formát 1 (1, #): 4-bitový

Výstupní data jsou odesílána po stisknutí libovolné klávesy ihned v následujícím formátu:

1 (0001) , 2 (0010) , 3 (0011)

4 (0100) , 5 (0101) , 6 (0110)

7 (0111) , 8 (1000) , 9 (1001)

* (1010) , 0 (0000) , # (1011)

Formát 2 (2, #): 8-bitový

Výstupní data jsou odesílána po stisknutí libovolné klávesy ihned v následujícím formátu:

1 (11100001) , 2 (11010010) , 3 (11000011)

4 (10110100) , 5 (10100101) , 6 (10010110)

7 (10000111) , 8 (01111000) , 9 (01101001)

* (01011010) , 0 (11110000) , # (01001011)

2. Samostatný vstup pro 1 dveře

V tomto módu zařízení samostatného vstupu umožňuje otevření 1 dveří pomocí platné karty nebo PIN kódu, podporuje také připojení externí čtečky karet nebo odchodového tlačítka pro následující opuštění místnosti.

3. Opatření proti zpětnému průchodu 1 dveří

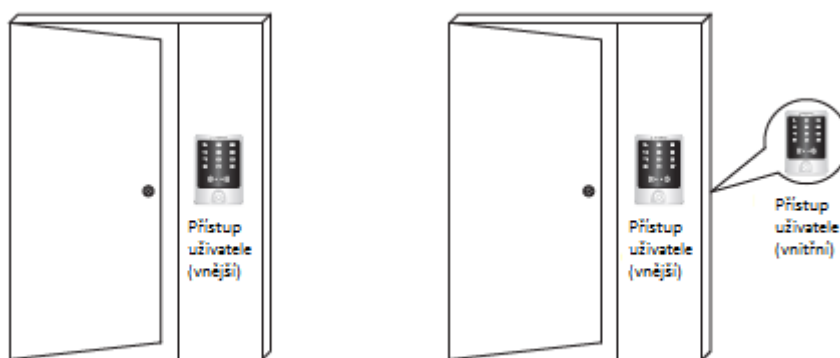
Tento mód dovolí propojit zařízení samostatného vstupu umístěného před vstupem do dveří s externí čtečkou umístěnou za dveřmi. Společně tvoří ochranu proti zpětnému průchodu bez platné karty nebo PIN kódu u daných dveří. Vně umístěné zařízení je nadřazenou jednotkou.



Pro otevření dveří je nutné přiložit platnou kartu nebo PIN kód pro vstup i výstup z místnosti nebo budovy. Zamezí se tedy případnému vstupu s platnou kartou a výstupu bez karty (pro účinnou evidenci osob v místnosti nebo budově).

Jestliže uživatel vstoupí do dveří bez načtení platné karty nebo PIN kódu, potom zařízení umístěné uvnitř místnosti nebo v budově po přiložení karty/PIN kódu neumožní otevření dveří. To platí i obráceně.

Pokud osoba zadá nátlakový PIN/kartu, dveře se otevřou a spustí se externí alarm (v budově nebo tichý alarm).



Samostatný vstup pro 1 dveře Opatření proti zpětnému průchodu 1 dveří

11. Jednoduché řešení problémů

Chyba	Příčina	Vysvětlení, řešení
Problém se čtením karty	1. Chyba na kartě 2. Závada v napájení čtečky karet (rušení)	1. Použijte originální karty 2. Přívod napájení a čtečku uzemněte
Problém s nastavením PIN kódu	1. Špatné nastavení PIN 2. Nastavování PIN kódu v módu čtení karet	1. V zóně 1 je první číslo PIN „1“, v zóně 2 je první číslo PIN „2“ 2. Uživatelský PIN nesmí být 1234 3. Uživatelský PIN má velikost 4-6 číslic
Dveře se po zadání PIN neotevřou	Použití 1234 jako uživatelského PIN kódu	1234 slouží pouze pro první kontakt se čtečkou, poté si jej uživatel musí změnit
Alarm za normálního provozu	Působení světla na anti-tamper po instalaci na zeď	Nainstalujte zařízení blíže ke zdi – světlo nesmí prostupovat za tělem zařízení
Žádná reakce po načtení karty	Není aktivní Standby stav zařízení	Opusťte mód nastavování stisknutím dokud se logo nezmění na bílé
Vypnuté osvětlení klávesnice	Nesprávné nastavení módu podsvícení klávesnice	Nastavte osvětlení klávesnice na Zapnuto nebo na Automatické
Nelze vstoupit do administrátorského módu (nastavení)	Zapomenutý master kód	Restartujte zařízení na tovární nastavení (master kód 888888), bude potřeba znovu nastavit zařízení, uživatelské informace jsou zachovány

Pokud máte další problémy se zařízením, neváhejte kontaktovat naše technické oddělení pro více informací.

Překlad uživatelské příručky zajistila firma ELETUR.cz, prodávající zařízení Sebury v České a Slovenské republice.





ELETUR.cz
Váš dodavatel zabezpečení



PRODEJIPKAMER.cz

ONVIF



www.apexis.cz , www.apexis.sk

Dolní Lukavice 107 , 33401 Přeštice, info@eletur.cz, www.eletur.cz, IČ:87472759, DIČ: CZ8904192242