



ACCO-KP2

Přístupový modul ACCO



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Firmware verze 1.00

CZ
acco-kp2_u_cz 06/22

SATEL sp. z o.o. • ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLAND
tel. +48 58 320 94 00
www.satel.eu

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

Než začnete modul používat, přečtěte si pozorně tento manuál, abyste se vyhnuli chybám, které mohou vést k poruše nebo dokonce poškození zařízení.

Změny, úpravy nebo opravy neschválené výrobcem ruší vaše práva vyplývající ze záruky.

Cílem firmy SATEL je neustálé zdokonalování kvality jejich produktů, a to vede k rozdílným technickým specifikacím a firmwarům. Aktuální informace o změnách naleznete na webových stránkách výrobce.

Navštivte nás na:

<https://support.satel.pl>

Prohlášení o shodě naleznete na www.satel.eu/ce

Výchozí tovární kód:

Kód Administrátora: 12345

V tomto manuálu se vyskytují následující symboly:



- poznámka,



- varování.

OBSAH

1. Úvod.....	3
2. Slovníček pojmů	3
3. Uživatelé.....	4
3.1 Oprávnění uživatele.....	4
3.2 Autorizace pomocí dvou identifikátorů	5
3.3 Kód.....	5
3.3.1 Výchozí tovární kód	5
3.4 Uživatelská oprávnění	5
4. Použití klávesnice ACCO-KLCDR	5
4.1 Popis klávesnice.....	6
4.1.1 LED	6
4.1.2 Displej	7
4.1.3 Klávesy.....	7
4.1.4 Integrovaná čtečka bezkontaktních karet	7
4.1.5 Zvuková signalizace.....	7
4.2 Otevření dveří.....	8
4.2.1 Povolení přístupu	8
Povolení přístupu pomocí kódu.....	8
Povolení přístupu pomocí bezkontaktní karty	8
Povolení přístupu pomocí dvou identifikátorů	8
4.2.2 Přítomnost.....	8
4.2.3 Přístup zamítnut	8
4.3 Další funkce dostupné při použití kódu	9
4.3.1 Uživatelské menu.....	9
Seznam funkcí.....	9
4.3.2 Blokování dveří	9
4.3.3 Odblokování dveří	9
4.3.4 Obnovení dveří do normálního provozního režimu.....	9
4.3.5 Změna kódu	10
4.3.6 Data modulu.....	10
4.4 Další funkce dostupné při použití bezkontaktní karty	10
4.4.1 Blokování dveří	10
4.4.2 Odblokování dveří	10
4.4.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu.....	10
5. Pomocí klávesnice ACCO-SCR.....	10
5.1 Popis klávesnice.....	11
5.1.1 LED	11
5.1.2 Klávesnice.....	11
5.1.3 Integrovaná čtečka bezkontaktních karet	11
5.1.4 Zvuková signalizace.....	12
5.2 Otevření dveří.....	12
5.2.1 Získání přístupu	12
Získání přístupu použitím kódu	12
Získání přístupu použitím bezkontaktní karty	12
Získání přístupu použitím dvou identifikátorů	12
5.2.2 Přístup zamítnut	13
5.3 Další funkce dostupné při použití kódu	13
5.3.1 Blokování dveří	13
5.3.2 Odblokování dveří	13
5.3.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu.....	13
5.4 Další funkce dostupné při použití bezkontaktní karty	13
5.4.1 Blokování dveří	13
5.4.2 Odblokování dveří	13
5.4.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu.....	14

6. Použití bezkontaktních čteček karet	14
6.1 Popis čteček CZ-EMM a CZ-EMM2	14
6.1.1 Dvoubarevná LED	14
6.2 Popis čteček CZ-EMM3 a CZ-EMM 4.....	15
6.2.1 LED	15
6.2.2 Tlačítko zvonku	15
6.3 Zvuková signalizace	15
6.4 Otevření dveří	16
6.4.1 Získání přístupu	16
6.4.2 Přístup zamítnut	16
6.5 Ostatní funkce.....	16
6.5.1 Blokování dveří	16
6.5.2 Odblokování dveří	16
6.5.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu.....	16
7. Použití čtečky CZ-DALLAS.....	17
7.1 Popis čtečky CZ-DALLAS	17
7.1.1 Dvoubarevná LED	17
7.2 Otevření dveří	17
7.2.1 Získání přístupu	17
7.2.2 Přístup zamítnut	17
7.3 Ostatní funkce.....	18
7.3.1 Blokování dveří	18
7.3.2 Odblokování dveří	18
7.3.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu.....	18
8. Tlačítko pro otevření	18
9. Ostatní způsoby blokování dveří	18
10. Ostatní způsoby odblokování dveří	18
11. Ostatní způsoby obnovení dveří do normálního provozního režimu	19

1. Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali náš produkt. Doufáme, že budete s výběrem spokojeni. Pamatujte, že jsme vždy připraveni poskytnout vám odbornou pomoc a informace o našich produktech. Navštivte naše webové stránky www.satel.eu, kde naleznete více informací o produktech nabízených společností SATEL sp. z o.o.

Modul ACCO-KP2 slouží k řízení přístupu do místnosti, budovy nebo prostoru. Jeho úkolem je ovládat jedny dveře. Dveře bude moci otevřít pouze oprávněná osoba. LCD klávesnice, klávesnice nebo čtečky, která jsou připojena k modulu, se používají k identifikaci osoby a její oprávnění. Osoba, která je oprávněna dveře otevřít, má správný identifikátor (karta / kód). Přístup lze omezit na konkrétní hodiny ve vybrané dny.

V tomto manuálu naleznete informace o tom, jak používat modul ACCO-KP2 jako samostatné zařízení nebo jako součást systému kontroly přístupu ACCO.

2. Slovníček pojmů

Přístup zamítnut – reakce na pokus neoprávněného uživatele o přístup (uživatel má neznámý identifikátor nebo nemá v daný okamžik oprávnění k přístupu).

Přístup povolen – oprávnění k otevření dveří po identifikaci uživatele a ověření uživatelských práv.

Plán přístupu – plán, který je přiřazen uživateli a slouží k definování pravidel přístupu ke dveřím. Dny a hodiny, během kterých má uživatel přístup ke dveřím, jsou uvedeny v plánu přístupu.

Doba přístupu – doba, po kterou budete moci otevřít dveře poté, co získáte přístup.

Poplach – upozornění na situaci, která může ohrozit funkci modulu kontroly přístupu (např. otevření dveří násilím, tamper atd.). K vyřešení této situace je třeba přijmout opatření. Poplach může být signalizován na LCD klávesnici, klávesnici nebo čtečce.

Anti Passback – funkce, která brání uživateli s přístupem předat zpět identifikátor dalším osobám, aby mohly získat přístup. Funkce zakazuje opakovaný vstup nebo výstup pomocí stejného identifikátoru.

Proti naskenování – funkce, která zabraňuje pokusům o testování různých kombinací kódů / různých karet nebo Dallas čipů za účelem získání přístupu. Pokud se během 3 minut provede 5 pokusů o získání přístupu pomocí neznámého identifikátoru, budou terminály na 5 minut zablokovány.

Autorizovaný příchod – otevření dveří uživatelem při udělení přístupu po použití vstupního terminálu.

Autorizovaný odchod – otevření dveří uživatelem při povolení přístupu po použití výstupního terminálu.

Kód – řetězec číslic používaný k identifikaci uživatele.

Dallas čip – čip uvnitř kovového krytu ve tvaru knoflíku. Každý Dallas čip má jedinečný a pevný kód používaný k identifikaci uživatele.

Dveře – obecný název pro zábranu, která brání neoprávněnému přístupu do chráněného prostoru. Mohou to být otočné dveře, brána, turniket, závora atd.

Dveře blokovány – provozní režim modulu, ve kterém nelze povolit přístup ke dveřím (dveře jsou trvale uzamčené).

Násilné otevření dveří – otevření dveří bez povolení přístupu (když jsou dveře zamčené).

Kontrola stavu dveří – modul, který dohlíží na stav dveří pomocí senzoru připojeného na vstup modulu. Senzor hlásí stav při otevření nebo zavření dveří.

Dveře odblokovány – provozní režim modulu, ve kterém není přístup ke dveřím kontrolován a kdokoli je může otevřít (dveře jsou trvale otevřené).

Odemknutí dveří – odezva modulu, když je uživateli povolen přístup.

Identifikátor – karta, Dallas iButton, klíčenka nebo kód používaný k identifikaci uživatele.

Aktivace vstupu – změna stavu vstupu na jiný, odlišný od stavu definovaného pro normální stav.

Montážní technik – osoba, která montovala a konfigurovala modul řízení přístupu.

Dlouho otevřené dveře – modul to interpretuje tak, že dveře jsou otevřené příliš dlouho, pokud jsou dveře otevřeny déle, než je limit „Doba otevření dveří“.

Propust / přechodová komora – abyste mohli otevřít další dveře v propusti / přechodové komory, musíte nejprve zavřít předchozí dveře. V propusti / přechodové komoře lze otevřít vždy pouze jedny dveře.

Normální provozní režim dveří – provozní režim modulu, ve kterém je řízen přístup ke dveřím. Je to výchozí provozní režim dveří.

Bezkontaktní karta – pasivní transpondér ve formě karty, přívěsku na klíče apod. Každá karta má jedinečný a pevný kód sloužící k identifikaci uživatele.

Ukončení příchodu / odchodu – neotevření dveří po udělení přístupu uživateli.

Tamper – otevření krytu modulu, LCD klávesnice, klávesnice atd.

Terminál – zařízení sloužící k identifikaci uživatele, např. LCD klávesnice, klávesnice, čtečka bezkontaktních karet nebo čtečka Dallas čipů. Zeptejte se montážního technika, zda terminál funguje jako příchozí nebo odchozí terminál.

Terminál blokován – terminál nereaguje při použití identifikátoru. K tomu dochází, když je aktivní funkce „Anti-Scanner“.

Odchozí tlačítko – tlačítko nebo externí zařízení připojené ke vstupu modulu, které umožňuje otevřít dveře bez použití identifikátoru uživatele.

Uživatel – osoba registrovaná v modulu, která získává přístup pomocí identifikátoru.

3. Uživatelé

Uživatele lze přidat v programu ACCO-SOFT-LT.

3.1 Oprávnění uživatele

Pro účely řízení přístupu je nutná identifikace uživatele a ověření uživatelských práv. Uživatele lze identifikovat na základě:

- kód,
- bezkontaktní karta,
- Dallas čip.



Neposkytujte svůj kód jiným lidem.

Pokud je neznámý identifikátor použit pětkrát, může se:

- spustit poplach,
- zablokovat terminál na 5 minut.

3.2 Autorizace pomocí dvou identifikátorů

Klávesnice ACCO-KLCDR a ACCO-SCR mají vestavěnou čtečku bezkontaktních karet. Montážní technik může tato zařízení nakonfigurovat tak, že uživatel musí pro autorizaci použít dva identifikátory, kód a kartu.

3.3 Kód

Kód je řetězec 4 až 12 číslic.



Pokud použijete kód na klávesnici ACCO-KLCDR, může se zobrazit zpráva s výzvou ke změně kódu. Zpráva se bude zobrazovat při každém použití kódu, dokud jej nezměníte.

3.3.1 Výchozí tovární kód

Tento kód je v modulu standardně naprogramován: **12345**. Kód je přidělen uživateli „Administrátor“ s ID číslem 00001.



Uživatele s ID číslem 00001 nelze z modulu vymazat. Nelze odstranit ani práva uživatele „Administrátor“ a „Změnit kód“.

Než začnete modul řízení přístupu používat, měli byste změnit tovární kód (viz: „Změna kódu“).

3.4 Uživatelská oprávnění

Administrátor – uživatel může:

- zobrazit identifikátor modulu na LCD klávesnici,
- vymazat paměť poplachu.

Přepínání – uživatel může:

- změnit stav dveří na blokováno,
- změnit stav dveří na odblokováno,
- obnovit normální provozní režim dveří.



Uživatel může změnit stav dveří pomocí terminálu pouze tehdy, pokud má uživatel podle plánu přístupu k těmto dveřím přístup.

Změna kódu – uživatel může změnit kód pomocí klávesnice ACCO-KLCDR.

4. Použití klávesnice ACCO-KLCDR





Pokud je k modulu připojena klávesnice ACCO KLCDR, uživatelé mohou použít kód nebo bezkontaktní kartu.



Obr. 1. Klávesnice ACCO-KLCDR.

4.1 Popis klávesnice

4.1.1 LED








LED	Barva	Popis
	žlutá	svítí – dveře zablokovány (trvale uzamčeny) pomalé blikání – dveře jsou zablokovány (trvale uzamčeny) po aktivaci vstupu typu „Poplach – blokování dveří“
	zelená	ON – dveře odblokovány (trvale odemčeny) pomalé blikání – dveře odblokovány (trvale odemčeny) po aktivaci vstupu typu „Požární – odblokovat dveře“ rychlé blikání – přístup ke dveřím povolen
	zelená	LED nepoužita
	červená	svítí – poplach blíká – paměť poplachu

4.1.2 Displej

Informace zobrazené na displeji pomáhají uživateli komunikovat s modulem. V horním řádku se zobrazí datum a čas. Montážní technik může definovat režim podsvícení klávesnice a formát času, který se zobrazí na displeji.

4.1.3 Klávesy

Pomocí číselných tlačítek zadejte kód. K tomu použijte ostatní klávesy:

	<ul style="list-style-type: none"> - otevřete uživatelské menu (po zadání kódu), - opuštění uživatelského menu/funkce, - přerušení změny kódu.
 / 	<ul style="list-style-type: none"> - povolení přístupu (po zadání kódu), - spuštění funkce, - potvrzení nového kódu.
	<ul style="list-style-type: none"> - opuštění uživatelského menu/funkce, - při změně kódu posune kurzor doleva.
	<ul style="list-style-type: none"> - procházení seznamem funkcí nahoru, - mazání číslice při změně kódu, - potvrzení příchodu / odchodu do práce.
	<ul style="list-style-type: none"> - procházení seznamem funkcí dolů.
	<ul style="list-style-type: none"> - spuštění funkce, - při změně kódu posune kurzor doprava.

4.1.4 Integrovaná čtečka bezkontaktních karet

Čtečka podporuje bezkontaktní karty a klíčenky Unique 125 kHz.

4.1.5 Zvuková signalizace

1 krátké pípnutí – přístup povolen a dveře otevřeny.



2 krátká pípnutí – dveře zablokovány, odblokovány nebo obnoveny do normálního režimu.

3 krátká pípnutí – čekání na použití druhého identifikátoru.

1 dlouhé pípnutí – přístup odepřen (známá karta nebo kód). Uživatel nemůže otevřít dveře, protože:

- klávesnice umožňuje přístup pouze na základě kódu, ale byla použita karta,
- klávesnice umožňuje přístup pouze na základě karty, ale byl zadán kód.

2 dlouhá pípnutí – přístup odepřen (neznámá karta nebo kód).

3 dlouhá pípnutí [po přiložení karty / zadání kódu a stisku  / ] – přístup odepřen (známá karta nebo kód). Uživatel nemůže otevřít dveře, protože:

- uživatel není oprávněn otevírat dveře podle přístupového plánu,
- dveře jsou blokovány,
- uživatel překročil definovaný limit vstupů,
- uživatel se znovu pokusil přijít nebo odejít – povolena možnost „Anti Passback“,
- modul pracuje v konfiguraci propusti a druhé dveře jsou otevřené.


3 dlouhá pípnutí [po přidržení karty] – nelze změnit stav dveří (zablokovat / odblokovat / obnovit normální režim), protože stav dveří není kontrolován.

1 velmi dlouhé pípnutí – přístup odepřen (klávesnice je blokována funkcí „Anti-Scanner“).
Dlouhé pípnutí trvajících 10 sekund – poplach.

4.2 Otevření dveří




Zámek dveří se otevře, pokud vám bude povolen přístup. Pokud je otevřen zámek, budete moci dveře otevřít. Instalační technik by vám měl říci, kolik času máte na otevření dveří po udělení přístupu a kolik času máte na zavření dveří. Instalační technik by vám měl také sdělit, který z následujících postupů použít, abyste získali přístup.




Pokud je na klávesnici signalizována paměť poplachů (LED  bliká), paměť poplachů se vymaže, jakmile bude uživateli s oprávněním „Administrátor“ udělen přístup.

4.2.1 Povolení přístupu


Povolení přístupu pomocí kódu

1. Zadejte kód a stiskněte  nebo .
2. Jakmile začne blikat LED , otevřete dveře.


Povolení přístupu pomocí bezkontaktní karty

1. Přiložte kartu ke čtečce klávesnice.
2. Jakmile začne blikat LED , otevřete dveře.

Povolení přístupu pomocí dvou identifikátorů

1. Použijte první identifikátor.
2. Když se zobrazí zpráva, že klávesnice čeká na druhý identifikátor – použijte druhý identifikátor.
3. Jakmile začne blikat LED , otevřete dveře.

4.2.2 Přítomnost

Po udělení přístupu, když se zobrazí zpráva „Přítomnost“ (obr. 2), můžete stisknutím  zaregistrovat příchod / odchod pro úřední účely. Ignorujte zprávu, pokud váš příchod / odchod nesouvisí s vašimi oficiálními povinnostmi.

The image shows a rectangular display area with a black border. Inside, the text reads: "- Přítomnost" on the top line and "(stiskněte ↑)" on the bottom line. The text is in a bold, sans-serif font. The up arrow symbol is a simple black outline.

Obr. 2. Zpráva o možnosti zaregistrovat příchod / odchod pro úřední účely.

4.2.3 Přístup zamítnut



Dveře zůstanou zamčené, pokud:










- je identifikátor neznámý,
- uživatel nemá povolený přístup, protože:
 - klávesnice umožňuje přístup pouze na základě karty, ale byl zadán kód,

- klávesnice umožňuje přístup pouze na základě kódu, ale byla použita karta,
- uživatel není oprávněn otevírat dveře podle přístupového plánu,
- dveře jsou blokováné,
- uživatel překročil definovaný limit vstupů,
- uživatel se znovu pokusil přijít nebo odejít – povolena možnost „Anti Passback“,
- modul pracuje v konfiguraci propusti a druhé dveře jsou otevřené,
- klávesnice je blokována funkcí „Anti-Scanner“.

4.3 Další funkce dostupné při použití kódu

4.3.1 Uživatelské menu

Zadejte kód a stiskněte   pro přístup do uživatelského menu. Zobrazí se seznam funkcí. Toto jsou funkce, které budete moci spustit. Jaké funkce máte k dispozici, závisí na vašich právech a stavu dveří.

Chcete-li procházet seznamem, použijte klávesu  nebo . Najedte kurzorem  na funkci, kterou chcete spustit. Stisknutím klávesy ,   nebo  spustíte funkci. Níže je pouze klávesa   použita k popisu způsobu spuštění funkce, nicméně můžete použít kteroukoli z těchto tří kláves.

Seznam funkcí

Odblokovat dveře – slouží k odblokování dveří. Tato funkce je dostupná uživateli s právem „Přepínání“.








Blokovat dveře – použijte k zablokování dveří. Tato funkce je dostupná uživateli s právem „Přepínání“.

Normální režim – slouží k přepnutí dveří do normálního provozního režimu. Tato funkce je dostupná uživateli s právem „Přepínání“.








Změna kódu – slouží ke změně uživatelského kódu. Tato funkce je dostupná uživateli s právem „Změna kódu“.

Data modulu: ID modulu – slouží k zobrazení identifikátoru modulu nastaveného v programu ACCO SOFT LT. Tato funkce je dostupná uživateli s právem „Administrátor“.







4.3.2 Blokování dveří

1. Zadejte kód a stiskněte  .
2. Pomocí kláves  nebo  vyhledejte funkci „Blokovat dveře“.
3. Stiskněte  . Dveře budou zablokovány. Na klávesnici se rozsvítí LED .




4.3.3 Odblokování dveří

1. Zadejte kód a stiskněte  .
2. Pomocí kláves  nebo  vyhledejte funkci „Odblokovat dveře“.
3. Stiskněte  . Dveře budou odblokovány. Na klávesnici se rozsvítí LED .





4.3.4 Obnovení dveří do normálního provozního režimu

1. Zadejte kód a stiskněte  .
2. Pomocí kláves  nebo  vyhledejte funkci „Normální režim“.
3. Stiskněte  . Dveře se vrátí do normálního provozního režimu. LED zhasne.

4.3.5 Změna kódu

1. Zadejte kód a stiskněte .
2. Pomocí kláves ▼ nebo ▲ vyhledejte funkci „Změna kódu“. Stiskněte .
3. Vložte nový kód.
4. Stiskněte  pro uložení nového kódu.

4.3.6 Data modulu


1. Zadejte kód a stiskněte .
2. Pomocí kláves ▼ nebo ▲ vyhledejte funkci „Data modulu“.
3. Stiskněte . Zobrazí se funkce „ID modulu“.
4. Stiskněte . Zobrazí se ID modulu.
5. Stiskněte  pro ukončení funkce.

4.4 Další funkce dostupné při použití bezkontaktní karty




Následující funkce jsou dostupné, pokud je sledován stav dveří.



4.4.1 Blokování dveří

1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), ujistěte se, že jsou dveře zavřené.
2. Přiložte kartu na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se zablokují. Na klávesnici se rozsvítí LED .

4.4.2 Odblokování dveří

1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), získejte povolení přístupu a otevřete dveře (viz str. 8).
2. Přiložte kartu na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se odblokují. Na klávesnici se rozsvítí  LED.

4.4.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu

Pokud se svítí LED  (dveře zablokovány) nebo LED  (dveře odblokovány), přiložte kartu ke čtečce klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se vrátí do normálního provozního režimu. LED zhasne.

5. Pomocí klávesnice ACCO-SCR

Pokud je k modulu připojena klávesnice ACCO SCR, uživatelé mohou použít kód nebo bezkontaktní kartu.



Obr. 3. Klávesnice ACCO-SCR.

5.1 Popis klávesnice

5.1.1 LED

LED	Barva	Popis
	žlutá	svítí – dveře blokované (trvale zamčené) pomalů bliká – dveře blokovány (trvale zamčené) po aktivaci vstupu typu „Poplach – blokování dveří“
	zelená	svítí – dveře odblokované (trvale odemčené) pomalů bliká – dveře odblokovány (trvale odemčené) po aktivaci vstupu typu „Požár – odblokovat dveře“ rychle bliká – přístup dveřmi povolen
	červená	svítí – poplach blíká – paměť poplachu

5.1.2 Klávesnice

Pomocí číselných tlačítek zadejte kód pro autorizaci uživatele. K tomu použijte ostatní klávesy:

	- blokování dveří (po vložení kódu), - odblokování dveří (po vložení kódu), - obnovení normálního režimu dveří (po vložení kódu).
	- povolení přístupu (po vložení kódu).
	- ovládání výstupu typu OC klávesnice (výstup je aktivní po stisku klávesy).

5.1.3 Integrovaná čtečka bezkontaktních karet

Čtečka podporuje bezkontaktní karty a klíčenky Unique 125 kHz.

5.1.4 Zvuková signalizace

1 krátké pípnutí – přístup povolen a dveře odemčeny.

2 krátká pípnutí – dveře blokovány, odblokovány nebo obnoveny do normálního režimu.

3 krátká pípnutí – čeká na použití druhého identifikátoru.

1 dlouhé pípnutí – přístup odepřen (známá karta nebo kód). Uživatel nemůže otevřít dveře, protože:

- klávesnice umožňuje přístup pouze na základě kódu, ale byla použita karta,
- klávesnice umožňuje přístup pouze na základě karty, ale byl použit kód.

2 dlouhá pípnutí – přístup zamítnut (neznámá karta nebo kód).

3 dlouhá pípnutí [po přiložení karty / zadání kódu a stisku **#**] – přístup zamítnut (známá karta nebo kód). Uživatel nemůže otevřít dveře, protože:

- uživatel není oprávněn otevírat dveře podle přístupového plánu,
- dveře jsou blokovány,
- uživatel překročil definovaný limit vstupů,
- uživatel se znovu pokusil přijít nebo odejít – povolena možnost „Anti Passback“,
- modul pracuje v konfiguraci propusti a druhé dveře jsou otevřené.

3 dlouhá pípnutí [po přidržení karty / zadání kódu a stisku *****] – nelze změnit stav dveří (blokovat / odblokovat / obnovit normální režim), protože stav dveří není sledován.


1 velmi dlouhé pípnutí – přístup zamítnut (klávesnice je blokována funkcí „Anti-Scanner“).

Dlouhé pípnutí trvajících 10 sekund – poplach.

5.2 Otevření dveří


Dveře se odemknou, pokud vám bude povolen přístup. Pokud jsou dveře odemčené, budete moci dveře otevřít. Instalační technik by vám měl říci, kolik času máte na otevření dveří po udělení přístupu a kolik času máte na zavření dveří. Instalační technik by vám měl také sdělit, který z následujících postupů použít, abyste získali přístup.




Pokud je na klávesnici signalizována paměť poplachů (LED  bliká), paměť poplachů se vymaže, jakmile bude uživateli s oprávněním „Administrátor“ udělen přístup.

5.2.1 Získání přístupu


Získání přístupu použitím kódu

1. Vložte kód a stiskněte **#**.
2. Jakmile LED  začne blikat, otevřete dveře.

Získání přístupu použitím bezkontaktní karty

1. Přiložte kartu ke čtečce klávesnice.
2. Jakmile LED  začne blikat, otevřete dveře.

Získání přístupu použitím dvou identifikátorů

1. Použijte první identifikátor.
2. Až se ozve signál 3 krátkých pípnutí znamená to, že klávesnice čeká na druhý identifikátor. Použijte druhý identifikátor.
3. Jakmile LED  začne blikat, otevřete dveře.

5.2.2 Přístup zamítnut

Dveře zůstanou zamčené, pokud:

- je identifikátor neznámý,
- uživatel nemá povolený přístup, protože:
 - klávesnice umožňuje přístup pouze na základě karty, ale byl zadán kód,
 - klávesnice umožňuje přístup pouze na základě kódu, ale byla použita karta,
 - uživatel není oprávněn otevírat dveře podle přístupového plánu,
 - dveře jsou blokováné,
 - uživatel překročil definovaný limit vstupů,
 - uživatel se znovu pokusil přijít nebo odejít – povolena možnost „Anti Passback“,
 - modul pracuje v konfiguraci propusti a druhé dveře jsou otevřené,
 - klávesnice je blokována funkcí „Anti-Scanner“.

5.3 Další funkce dostupné při použití kódu



Následující funkce jsou dostupné, pokud je sledován stav dveří.

5.3.1 Blokování dveří

1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), ujistěte se, že jsou dveře zavřené.
2. Zadejte kód a stiskněte . Dveře se zablokují. Na klávesnici se rozsvítí LED .

5.3.2 Odblokování dveří

1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), získejte povolení přístupu a otevřete dveře (viz str. 12).
2. Zadejte kód a stiskněte . Dveře se odblokují. Na klávesnici se rozsvítí LED .

5.3.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu

Pokud se svítí LED (dveře zablokovány) nebo LED LED (dveře odblokovány), zadejte kód a stiskněte . Dveře se vrátí do normálního provozního režimu. LED zhasne.

5.4 Další funkce dostupné při použití bezkontaktní karty



Následující funkce jsou dostupné, pokud je sledován stav dveří.



5.4.1 Blokování dveří

1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), ujistěte se, že jsou dveře zavřené.
2. Přiložte kartu na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se zablokují. Na klávesnici se rozsvítí LED .

5.4.2 Odblokování dveří

1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), získejte povolení přístupu a otevřete dveře (viz str. 12).
2. Přiložte kartu na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se odblokují. Na klávesnici se rozsvítí .

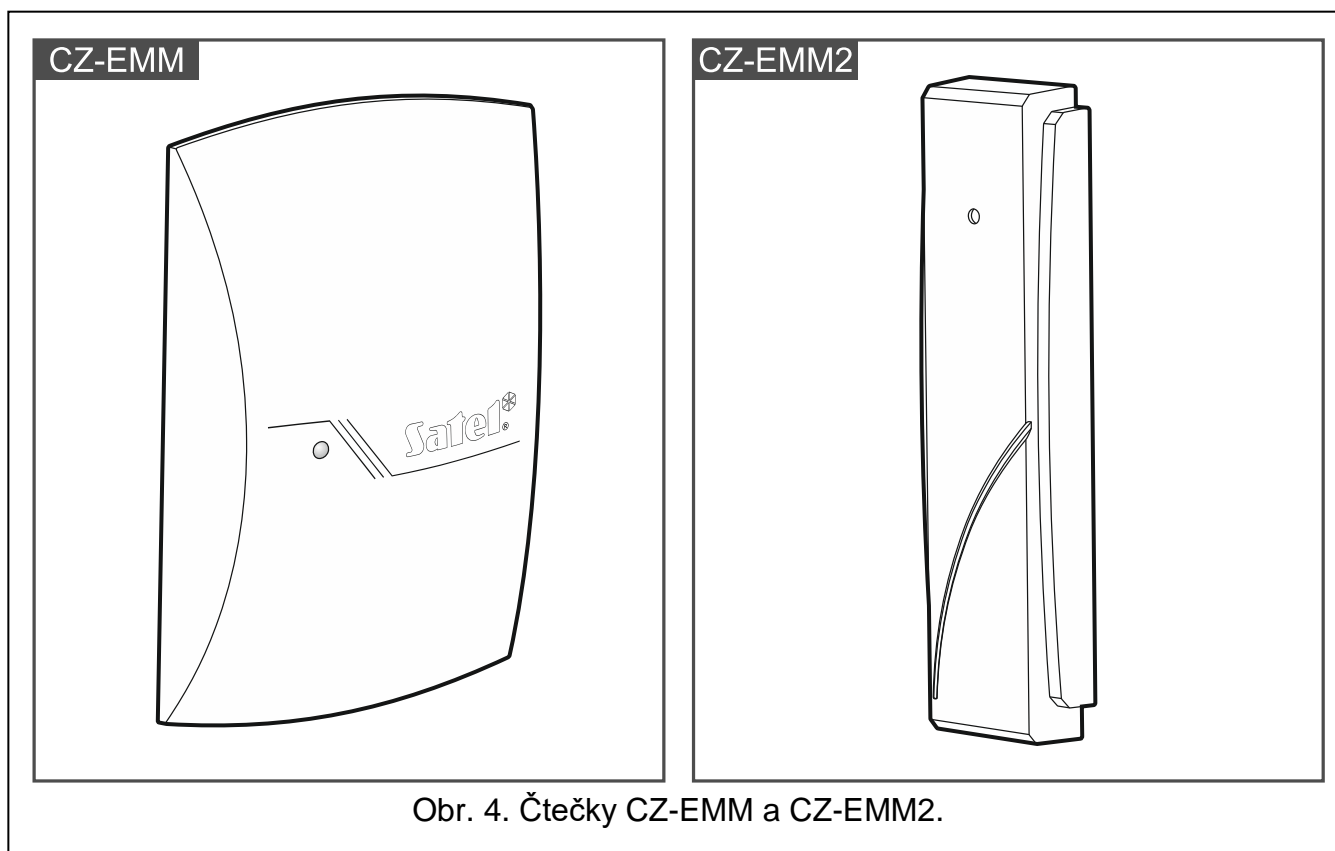
5.4.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu

Pokud se svítí LED  (dveře zablokovány) nebo LED  LED (dveře odblokovány), přiložte kartu ke čtečce klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se vrátí do normálního provozního režimu. LED zhasne.

6. Použití bezkontaktních čteček karet

Pokud je k modulu připojena čtečka bezkontaktních karet CZ-EMM / CZ-EMM2 / CZ-EMM3 / CZ-EMM4, mohou uživatelé používat bezkontaktní kartu. Čtečka podporuje bezkontaktní karty a klíčenky Unique 125 kHz.

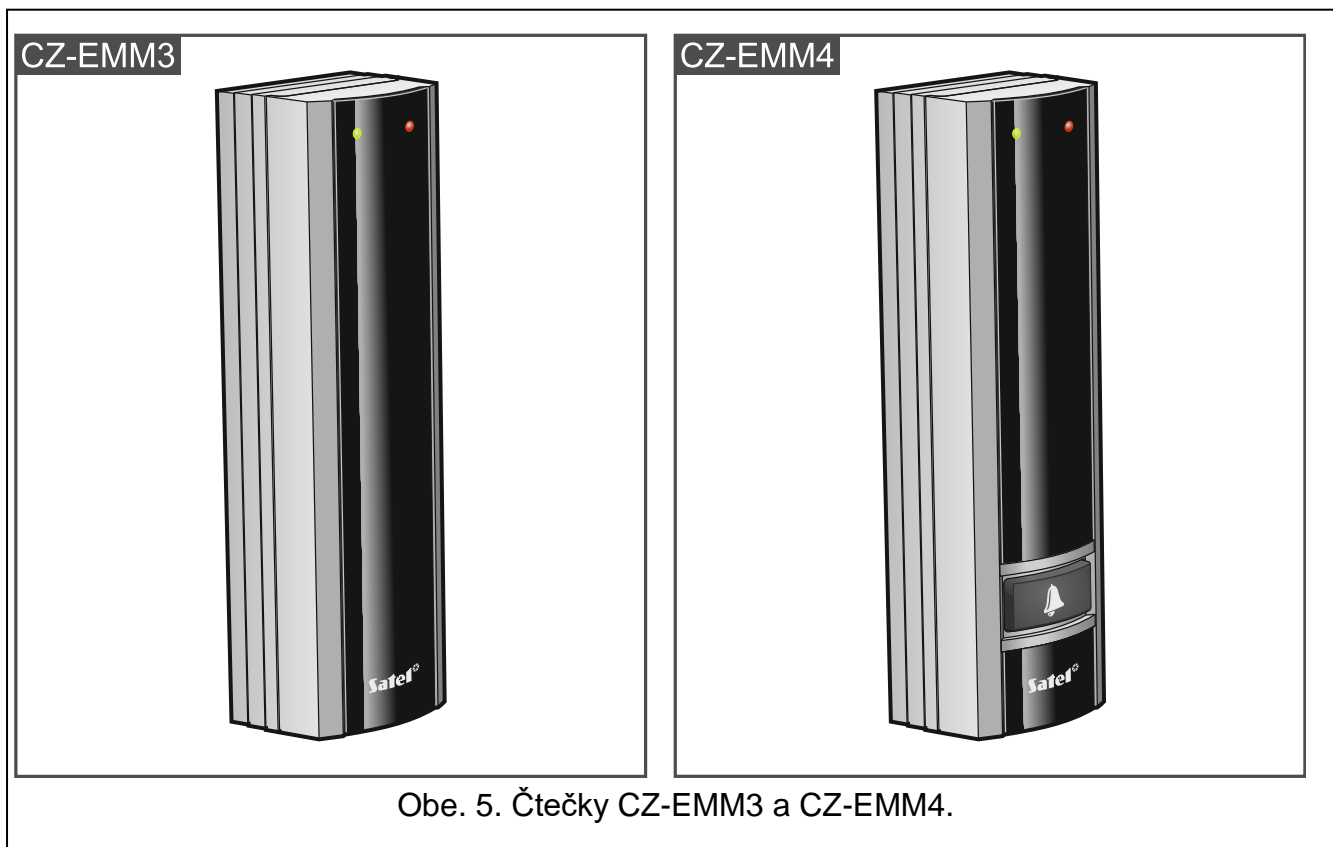
6.1 Popis čteček CZ-EMM a CZ-EMM2



6.1.1 Dvoubarevná LED

Barva	Popis
zelená	svítí – normální funkce čtečky bliká rychle – povolení přístupu bliká pomalu – dveře odblokovány (trvale odemčeny)
červená	svítí – čtečka je zablokována, protože je připojena klávesnice bliká pomalu – dveře blokovány (trvale zamčeny) svítí ale periodicky se ztlumuje – čtečka blokována funkcí “Anti-Scanner”


6.2 Popis čteček CZ-EMM3 a CZ-EMM 4



6.2.1 LED

Barva	Popis
zelená	svítí – normální funkce čtečky bliká rychle – povolení přístupu bliká pomalu – dveře odblokovány (trvale odemčeny)
červená	svítí – čtečka je zablokována, protože je připojena klávesnice bliká pomalu – dveře blokovány (trvale zamčeny) svítí ale periodicky se ztlumuje – čtečka blokována funkcí “Anti-Scanner”

6.2.2 Tlačítko zvonku

Čtečka CZ-EMM4 má klávesu . Zeptejte se instalačního technika, jakou funkci spouští tato klávesa.

6.3 Zvuková signalizace

- 1 **krátké pípnutí** – přístup povolen a dveře odemčeny.
- 2 **krátká pípnutí** – dveře blokovány, odblokovány nebo obnoveny do normálního režimu.
- 3 **krátká pípnutí** – čeká na použití druhého identifikátoru.
- 2 **dlouhá pípnutí** – přístup zamítnut – neznámá karta.
- 3 **dlouhá pípnutí** [po přiložení karty] – přístup zamítnut (známá karta). Uživatel nemůže otevřít dveře, protože:
 - uživatel není oprávněn otevírat dveře podle přístupového plánu,
 - dveře jsou blokovány,

- uživatel překročil definovaný limit vstupů,
- uživatel se znovu pokusil přijít nebo odejít – povolena možnost „Anti Passback“,
- modul pracuje v konfiguraci propusti a druhé dveře jsou otevřené.

3 dlouhá pípnutí [po přidržení karty] – nelze změnit stav dveří (blokovat / odblokovat / obnovit normální režim), protože stav dveří není sledován.

1 velmi dlouhé pípnutí – přístup zamítnut (čtečka je blokována funkcí „Anti-Scanner“).

Dlouhé pípnutí trvající 10 sekund – poplach.

6.4 Otevření dveří

Dveře se odemknou, pokud vám bude povolen přístup. Pokud jsou dveře odemčené, budete moci dveře otevřít. Instalační technik by vám měl říci, kolik času máte na otevření dveří po udělení přístupu a kolik času máte na zavření dveří.

6.4.1 Získání přístupu

1. Přiložte kartu ke čtečce.
2. Jakmile LED začne rychle zeleně blikat, otevřete dveře.

6.4.2 Přístup zamítnut

Dveře zůstanou zamčené, pokud:

- je identifikátor neznámý,
- uživatel nemá povolený přístup, protože:
 - uživatel není oprávněn otevírat dveře podle přístupového plánu,
 - dveře jsou blokováné,
 - uživatel překročil definovaný limit vstupů,
 - uživatel se znovu pokusil přijít nebo odejít – povolena možnost „Anti Passback“,
 - modul pracuje v konfiguraci propusti a druhé dveře jsou otevřené,
 - klávesnice je blokována funkcí „Anti-Scanner“.

6.5 Ostatní funkce



Následující funkce jsou dostupné, pokud je sledován stav dveří.

6.5.1 Blokování dveří

1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), ujistěte se, že jsou dveře zavřené.
2. Přiložte kartu na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se zablokují. Na čtečce začne pomalu blikat červená LED.

6.5.2 Odblokování dveří

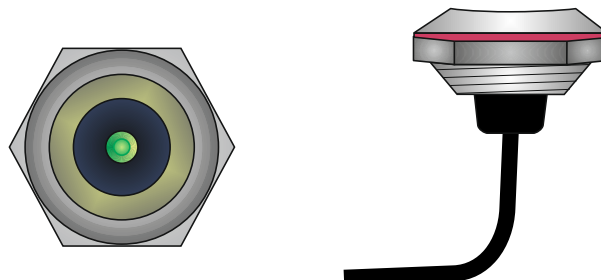
1. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), získejte povolení přístupu a otevřete dveře (viz str. 16).
2. Přiložte kartu na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se odblokují. Na čtečce začne pomalu blikat zelená LED.

6.5.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu

Pokud se pomalu bliká červená LED (dveře zablokovány) nebo zelená LED (dveře odblokovány), přiložte kartu ke čtečce a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se vrátí do normálního provozního režimu. LED zhasne.

7. Použití čtečky CZ-DALLAS

Pokud je k modulu připojena čtečka CZ-DALLAS, mohou uživatelé používat čipy iButtons Dallas.



Obr. 6. Čtečka CZ-DALLAS.

7.1 Popis čtečky CZ-DALLAS

7.1.1 Dvoubarevná LED

Barva	Popis
zelená	svítí – normální funkce čtečky bliká rychle – povolení přístupu bliká pomalu – dveře odblokovány (trvale odemčeny)
červená	svítí – čtečka je zablokována, protože je připojena klávesnice bliká pomalu – dveře blokovány (trvale zamčeny) svítí ale periodicky se ztlumuje – čtečka blokována funkcí „Anti-Scanner“

7.2 Otevření dveří

Dveře se odemknou, pokud vám bude povolen přístup. Pokud jsou dveře odemčené, budete moci dveře otevřít. Instalační technik by vám měl říci, kolik času máte na otevření dveří po udělení přístupu a kolik času máte na zavření dveří.

7.2.1 Získání přístupu

1. Přiložte Dallas čip na čtečku.
2. Jakmile LED začne rychle zeleně blikat, otevřete dveře.

7.2.2 Přístup zamítnut

Dveře zůstanou zamčené, pokud:

- je identifikátor neznámý,
- uživatel nemá povolený přístup, protože:
 - uživatel není oprávněn otevírat dveře podle přístupového plánu,
 - dveře jsou blokovány,
 - uživatel překročil definovaný limit vstupů,
 - uživatel se znovu pokusil přijít nebo odejít – povolena možnost „Anti Passback“,
 - modul pracuje v konfiguraci propusti a druhé dveře jsou otevřené,
 - klávesnice je blokována funkcí „Anti-Scanner“.

7.3 Ostatní funkce



Následující funkce jsou dostupné, pokud je sledován stav dveří.

7.3.1 Blokování dveří

3. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), ujistěte se, že jsou dveře zavřené.
4. Přiložte Dallas čip na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se zablokují. Na čtečce začne pomalu blikat červená LED.

7.3.2 Odblokování dveří

3. Pokud nesvítí žádná LED (dveře fungují v normálním režimu), získejte povolení přístupu a otevřete dveře (viz str. 17).
4. Přiložte Dallas čip na čtečku klávesnice a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se odblokují. Na čtečce začne pomalu blikat zelená LED.

7.3.3 Obnovení dveří do normálního provozního režimu

Pokud se pomalu bliká červená LED (dveře zablokovány) nebo zelená LED (dveře odblokovány), přiložte Dallas čip ke čtečce a podržte ji asi 3 sekundy. Dveře se vrátí do normálního provozního režimu. LED zhasne.

8. Tlačítko pro otevření

Instalační technik může k modulu připojit tlačítko nebo jiné zařízení (např. detektor) určené k odemknutí dveří. V takovém případě se dveře odemknou bez nutnosti identifikace uživatele modulem. Toto řešení lze použít např. při opuštění areálu (poku je příchod do areálu kontrolován, ale odchod ne) nebo pokud vstup povoluje vrátný.

9. Ostatní způsoby blokování dveří

Dveře lze také blokovat jedním z následujících způsobů:

- po aktivaci vstupu modulu naprogramovaného jako „Blokování dveří“ (např. pomocí spínače),
- po aktivaci vstupu modulu naprogramovaného jako „Poplach – blokování dveří“ (např. pomocí výstupu zabezpečovací ústředny),



Pokud byly dveře zablokovány pomocí vstupu typu „Poplach – blokování dveří“, může stav dveří změnit pouze uživatel pomocí čtečky nebo klávesnice.

- automaticky, v konkrétní čas (lze naprogramovat v modulu od kdy a do kdy mají být dveře zablokovány),
- automaticky, podle plánu přístupu (plán definuje, kdy mají být dveře zablokovány).

10. Ostatní způsoby odblokování dveří

Dveře lze také odblokovat jedním z následujících způsobů:

- po aktivaci vstupu modulu naprogramovaného jako „Odblokování dveří“ (např. pomocí spínače),
- po aktivaci vstupu modulu naprogramovaného jako „Požár – odblokování dveří“ (např. pomocí výstupu požární ústředny),



Pokud byly dveře zablokovány pomocí vstupu typu „Požár – odblokování dveří“, může stav dveří změnit pouze uživatel pomocí čtečky nebo klávesnice.

- automaticky, v konkrétní čas (lze naprogramovat v modulu od kdy a do kdy mají být dveře odblokovány),
- automaticky, podle plánu přístupu (plán definuje, kdy mají být dveře odblokovány),
- z programu ACCO-SOFT-LT.

11. Ostatní způsoby obnovení dveří do normálního provozního režimu

Dveře lze také obnovit do normálního provozního režimu jedním z následujících způsobů:

- automaticky, v konkrétní čas (po uplynutí času, během kterého mají být dveře blokovány / odblokovány),
- automaticky, podle plánu přístupu (po uplynutí času, během kterého mají být dveře blokovány / odblokovány podle plánu),
- z programu ACCO-SOFT-LT.