Vstupní RFID klávesnice PKT11

Návod k obsluze



Kontakt na dodavatele

SHX Trading s.r.o.

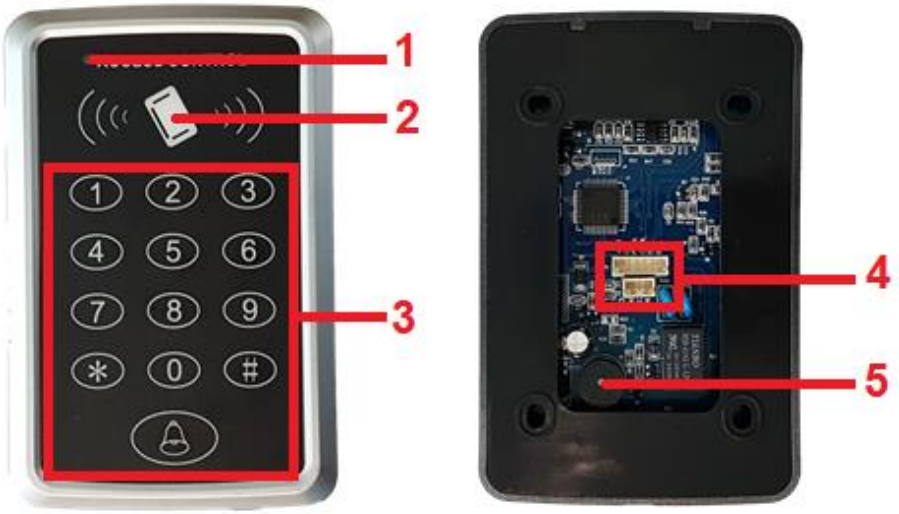
Hrusická 2616/3, Praha 4

Tel: 244 472 125

1. Obsah balení

- RFID jednotka

2. Popis zařízení



1. Informační LED dioda
2. RFID čtečka
3. Klávesnice
4. Konektory (napájení, zvonek, zámek…)
5. Reproduktor

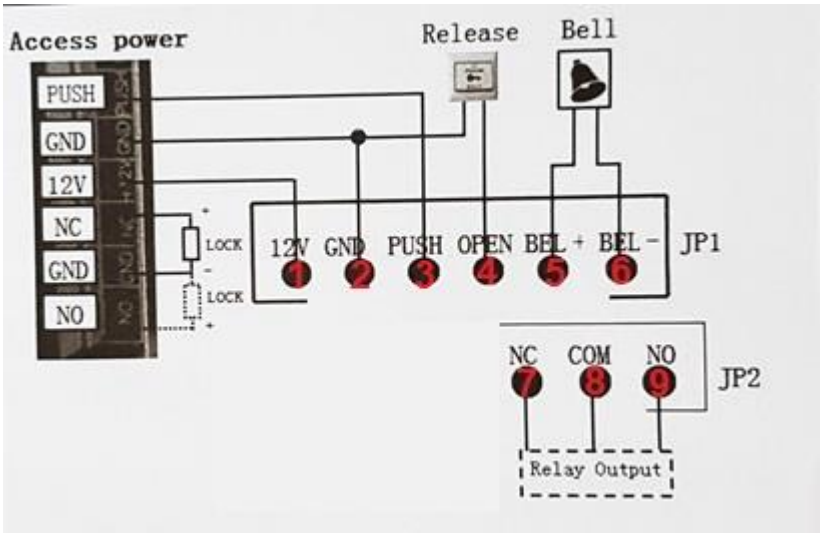
3. Rychlý start

a) Připojte jednotku ke zdroji napájení, případně připojte další externí periferie (zámek, zvonek, externí RFID čtečku, tlačítko exit...).

b) Naprogramujte jednotku (viz. níže).

4. Zapojení zařízení

1. Kladný pól napájení +12V
2. Zemnění napájení
3. Nízká úroveň napětí
4. Připojení Exit spínače
5. Kladný pól zvonku
6. Zemnění zvonku
7. Elektrický zámek
8. Napětí COM zámku
9. Magnetický zámek



5. Programování klávesnice

Zvukové a světelné výstrahy

Dioda

Červená dioda bliká každou vteřinu: Standby režim
Zelená dioda bliká každé půl vteřiny: čeká na akci
Červená stále svítí: Režim programování

Zvuk

1x krátce pípne: Validní vstup
3x krátce pípne: Špatný vstup
1x dlouze pípne: Programování úspěšné
Nepřetržitě dlouze pípá: Obnovování výchozího programovacího hesla

Vstup do režimu programování

Stiskněte tlačítko „#“ + 6-ti místný master kód + „#“ (defaultní kód: 123456)

Nastavení / změna master kódu

Master kód je šestimístný kód používaný k zabránění neoprávněnému přístupu do systému. Je vyžadován při vstupu do režimu programování. V rámci bezpečnosti doporučujeme okamžitou změnu kódu.

Kroky postupu	Kombinace kláves na klávesnici
1. Vstup do režimu programování	# + master kód + # (defaultně: 123456)
2. Aktualizace master kódu	0 + nový master kód + znovu nový master kód
3. Potvrzení nastavení	#

Základní funkce programování

Název operace	Kód	Popis
Přidání čipu/karty	#+master kód+#+1+přiložit kartu+#	V případě přidávání více karet můžete přidávat karty po sobě a následně potvrdit tlačítkem #
Nastavení společného hesla	#+master kód+#+21+nové heslo+#	Společné heslo je jen jedno. Lze ho použít pro otevření zámku vyťukáním hesla na klávesnici a potvrzením tlačítkem #
Smazání všech uživatelů	#+master kód+#+40+0000+#	Smaže všechny uložené karty a PINy, kromě společného hesla
Mazání uživatelů podle karet	#+master kód+#+41+přiložit kartu+#	V případě mazání více karet můžete mazat karty po sobě a následně potvrdit tlačítkem #

Další funkce programování

Název operace	Kód	Popis
Přidání přístupových pinů	#+master kód+#+22+nový PIN+#	Pinů může být více. Lze je použít pro otevření zámku vyťukáním hesla na klávesnici a potvrzením tlačítkem #
Přidání karty podle čísla karty	#+master kód+#+23+číslo čipu/karty+#	Číslo karty je její ID (8-10 místné číslo), lze jej nalézt na čipu nebo kartě
Přidání více karet podle čísla karty	#+master kód+#+24+číslo čipu/karty+množství+#	Množství je 4 místné číslo. (např. 20 karet = 0020)
Přidání karty s PINem	#+master kód+#+3+přiložit kartu+nový PIN+#	Slouží k přiřazení PINu ke konkrétní kartě
Smazání uživatele podle ID uživatele	#+master kód+#+42+ID uživatele+#	Mazání uživatelů dle ID uživatele. Číslo uživatele je vytvořeno vždy po přidání nového uživatele v podobě číselné řady od 0001,0002…
Smazání uživatele podle čísla karty	#+master kód+#+43+ID karty+#	Mazání uživatelů dle ID karty (8-10 místné číslo), lze jej nalézt na čipu nebo kartě
Smazání uživatele podle PINu	#+master kód+#+44+PIN uživatele+#	Mazání uživatelů dle PINu uživatele (3-6místné číslo)
Smazat všech uživatelů s PINy	#+master kód+#+45+1111+#	Smaže všechny PINy uživatelů, mimo karet uživatele a karet s PINem
Změna doby otevření zámků	#+master kód+#+5+čas (2-místný)+#	Slouží pro nastavení doby po kterou se otevře zámek po odemčení. Čas = 2 místné číslo (max. 99 sekund), 00 = 0.2 vteřiny

Nastavení režimu otevírání	#+master kód+#+6+XX+#	XX = režim (01-pouze karty, 02-karty nebo PIN, 03-pouze karty s PINem)
Obnovení továrního nastavení	#+master kód+#+8+99+#	Obnoví všechna nastavení kromě master kódu a manažerské karty
Nastavení manažerské karty	#+master kód+#+91+přiložit kartu+přiložit původní manažerskou kartu+#	Slouží pro nastavení karty manažera (správce)
Zrušení manažerské karty	#+master kód+#+92+#	Zruší nastavenou manažerskou kartu



6. Závěrečná ustanovení

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Návod je majetkem společnosti SHX Trading s.r.o. Veškeré kopírování, či jiné používání musí být se souhlasem této společnosti.

Pokud v návodu naleznete nějaké nepřesnosti, budeme rádi, pokud nás budete informovat.