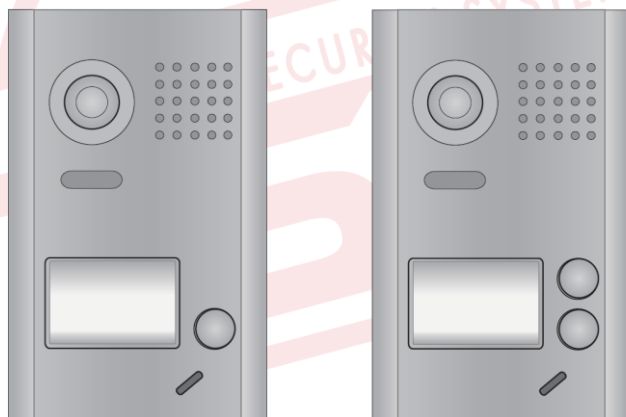


Návod na použití

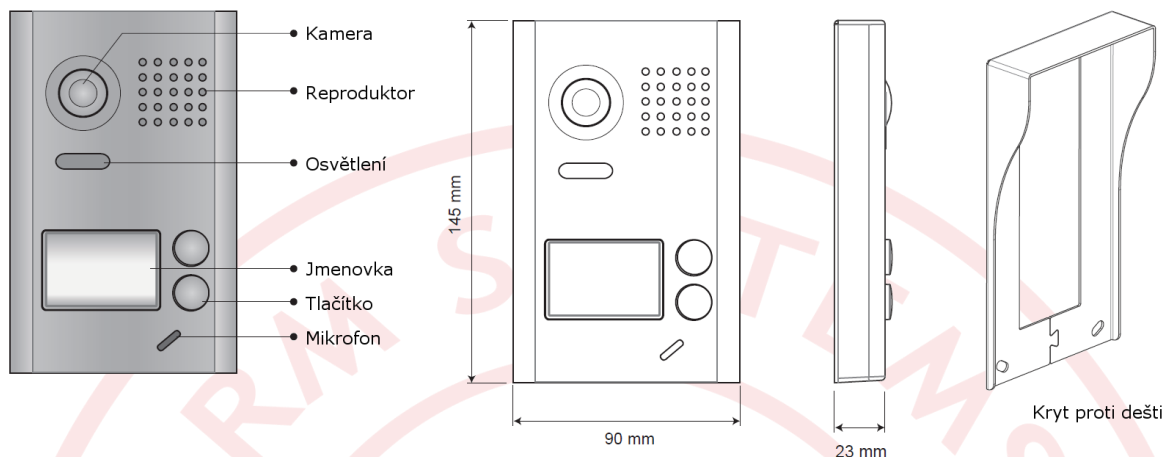


Dveřní jednotka

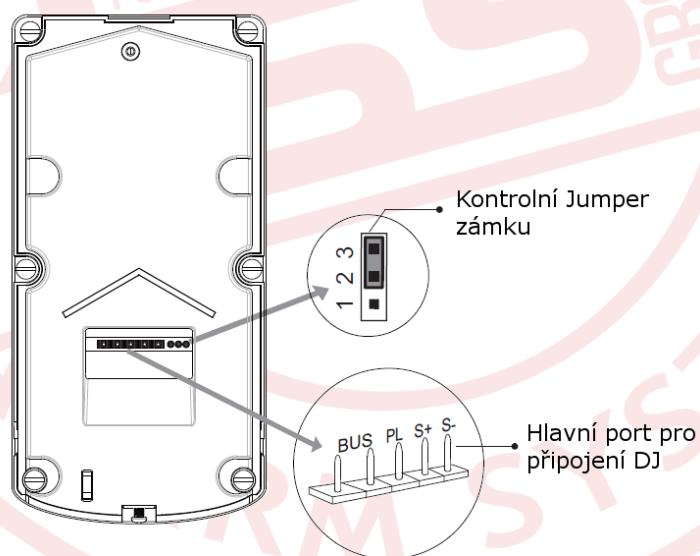


DJ 1T, DJ 2T

Mechanické části a jejich funkce



Připojení kabelů



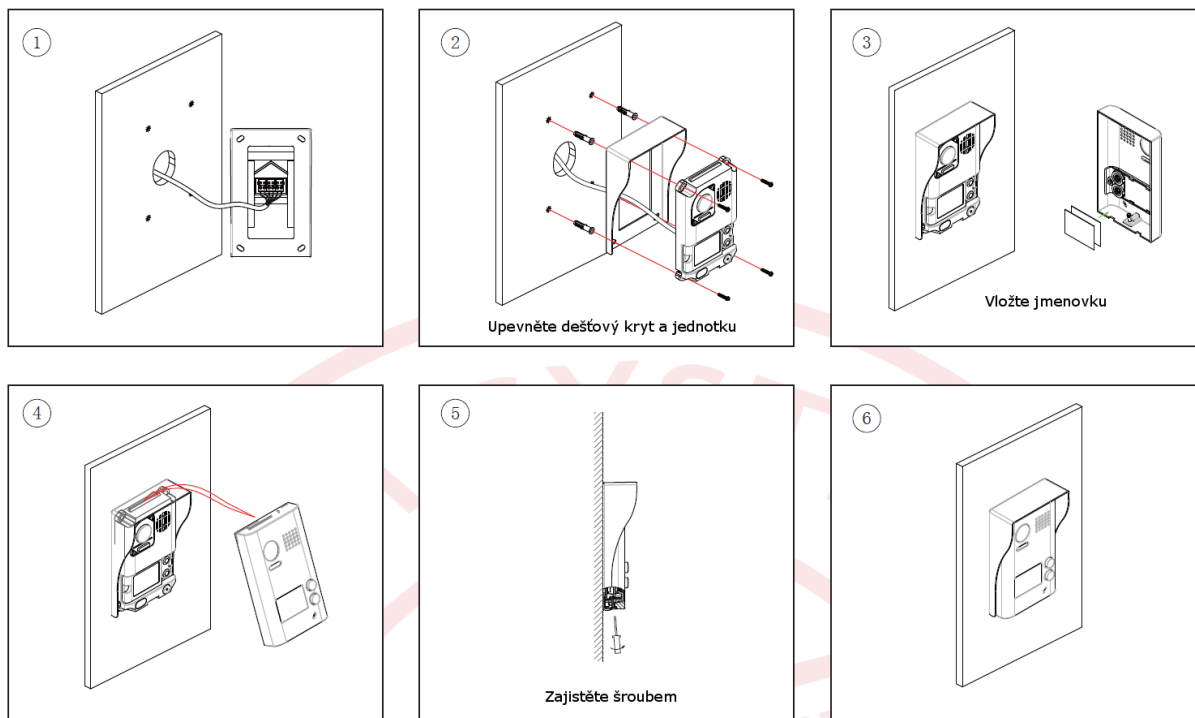
Hlavní port pro připojení DJ:

BUS: Připojení k nepolarizované sběrnici

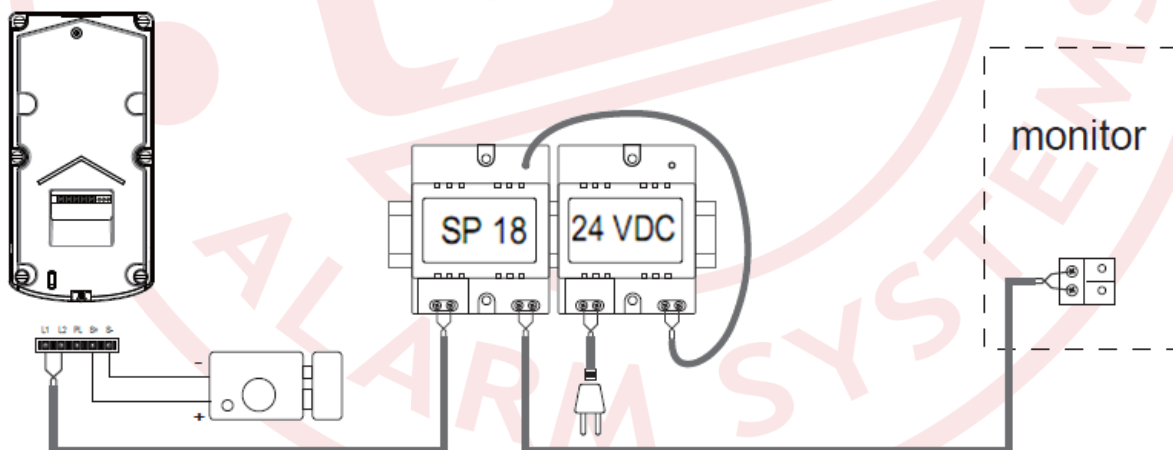
PL: Vstup externího napájení zámku. Připojte + pól napájecího zdroje

S+ Výstup (+) napájení zámku

S-: Výstup (-) napájení zámku. V případě zapojení externího zdroje S- nebude zapojeno



Základní zapojení



Připojení elektrického zámku

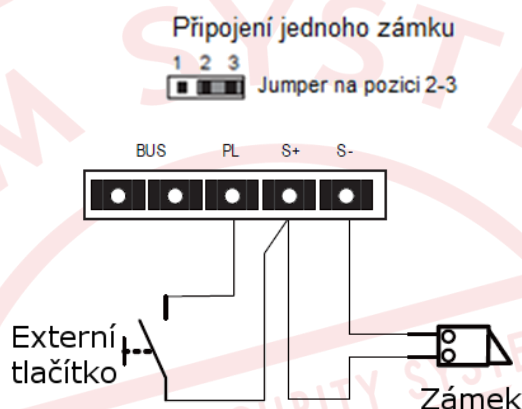
Otevírání zámku s použitím vnitřního zdroje

Zámek při tomto typu zapojení musí být typu „Power on to unlock“ (k otevření potřeba připojit napájení), max. 12V, max. 300mA

Délku otevření zámku nelze použít při sepnutí přes externí odchodové tlačítko.

Na monitoru musí být nastaven Unlock Mode na 0 (tovární nastavení)

Pro připojení magnetického zámku je třeba jumper dát do pozice 1-2



Otevírání zámku pomocí relé, s použitím externího zdroje

Externí zdroj musí být volen podle typu zámku (AC, DC)

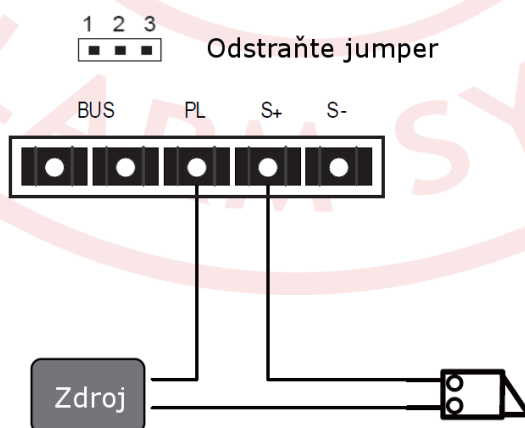
K relé dveřní jednotky lze připojit stejnosměrné nebo střídavé napájení max 24V/3A

Před připojením napájení musí být jumper JP/LK odpojen

Mód odemykání musí být nastaven podle druhu zámku:

NC (Odemknutí připojením napájení) Unlock Mode =0

NO (Odemknutí odpojením napájení) Unlock Mode =1



Nastavení funkce zámku

Z jakéhokoliv video monitoru typu VM 35:

Menu – Nastavení – Rozšířené nastavení – Heslo 2008 – Informace – Stlačte tlačítko zámku na monitoru na dobu asi 3 sek, potom nastavte:

režim Unlock Mode pro nastavení typu relé NO nebo NC

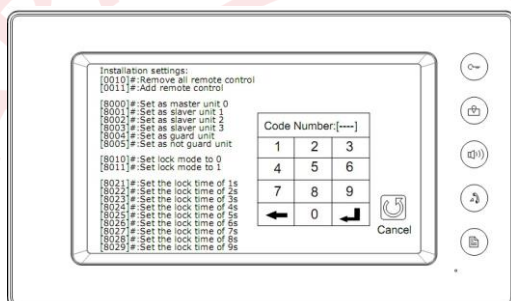
Unlock Time pro požadovaný čas otevření zámku

Unlock Menu pro zviditelnění nebo zakázání 2. zámku (pouze VM 35)

Nastavení se uloží ihned automaticky po zadání. Není potřeba speciálně ukládat.

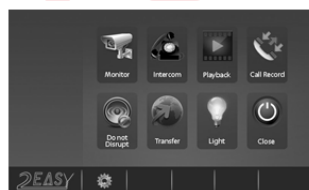
Z jakéhokoliv video monitoru typu VM 7T BM:

Menu – dlouhé podržení loga easydoor – hardwarová nastavení – dlouhé stisknutí kdekoli na ploše – další nastavení - funkce se nastavují v systémovém menu uvedeným kódem:



Z jakéhokoliv video monitoru typu VM 37xx:

Menu – dlouhé podržení loga easydoor – o systému – dlouhé stisknutí dotykového tlačítka zámku na 2sek. - funkce se nastavují v systémovém menu uvedenými kódy:



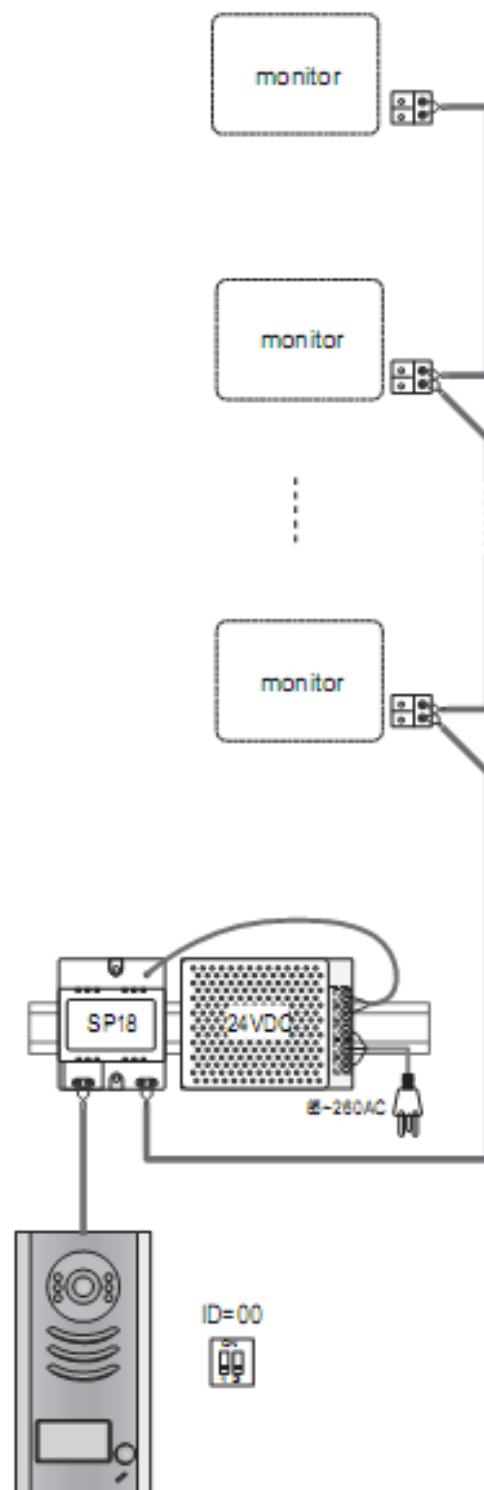
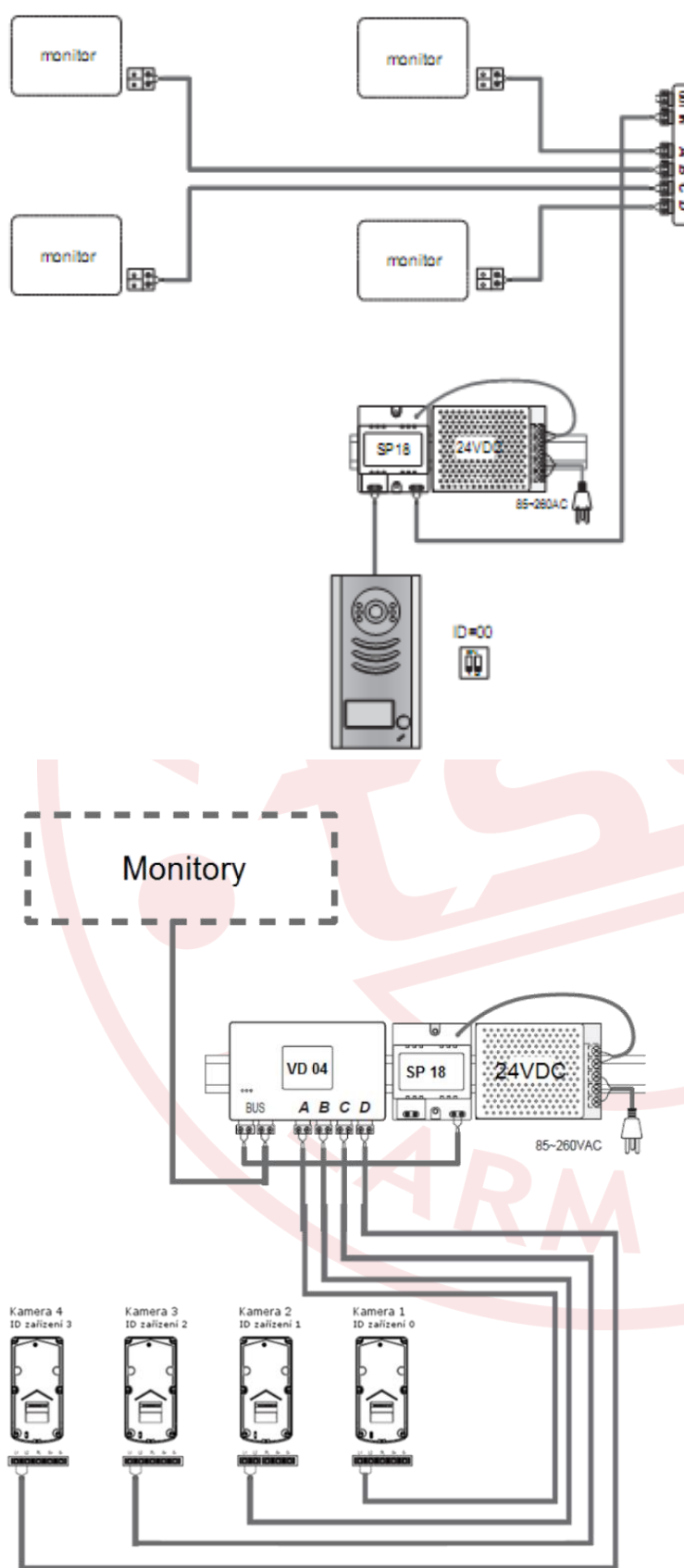
```
[8000]#:Set as master unit 0
[8001]#:Set as slaver unit 1
[8002]#:Set as slaver unit 2
[8003]#:Set as slaver unit 3
[8004]#:Set as guard unit
[8005]#:Set as not guard unit

[8010]#:Set lock mode to 0
[8011]#:Set lock mode to 1

[8021]#:Set the lock time of 1s
[8022]#:Set the lock time of 2s
[8023]#:Set the lock time of 3s
[8024]#:Set the lock time of 4s
[8025]#:Set the lock time of 5s
[8026]#:Set the lock time of 6s
[8027]#:Set the lock time of 7s
[8028]#:Set the lock time of 8s
[8029]#:Set the lock time of 9s
```

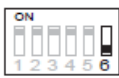
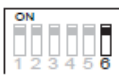
Defaultně je každý monitor nastavený jako MASTER. Při požadavku současného zvonění více monitorů je potřebné ostatní nastavit jako SLAVE. Jen Master monitor však zobrazí obraz. Nastavení lze změnit, aby i Slave monitory zobrazovaly obraz při vyzvánění. Na každém Slave monitoru zadejte kód 8006. Pro návrat do Master režimu zadejte 8007.

Různá zapojení

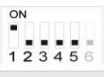
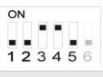
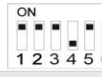
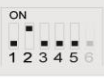
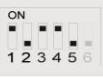
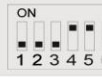
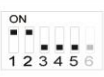
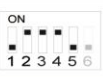
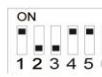
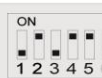
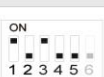
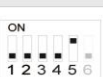
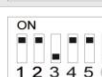
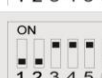
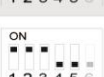
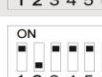
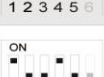
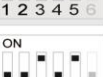
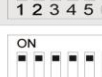


DIP přepínače na video monitoru

použijte na adresování jednotlivých video monitorů zapojených v systému
když je video monitor použitý jako poslední, je potřeba bit-6 přepnout do
polohy ON, jinak u ostatních monitorů zůstává v poloze OFF

DIP přepínač	Nastavení	DIP přepínač	Nastavení
	Monitor není zapojený na konci sběrnice		Monitor je zapojený na konci sběrnice

Bit-1 až bit-5 přepnete podle tabulky pro nastavení adres 1 až 32

Bit state	User Code	Bit state	User Code	Bit state	User Code
	Code=1		Code=12		Code=23
	Code=2		Code=13		Code=24
	Code=3		Code=14		Code=25
	Code=4		Code=15		Code=26
	Code=5		Code=16		Code=27
	Code=6		Code=17		Code=28
	Code=7		Code=18		Code=29
	Code=8		Code=19		Code=30
	Code=9		Code=20		Code=31
	Code=10		Code=21		Code=32
	Code=11		Code=22		

Nastavení funkcí



Tlačítko A zvoní na adresu 32

Tlačítko B zvoní na adresu 16

Nastavení adresy DJ

Připojte napájení a do 5 sekund stiskněte tlačítko B po dobu 3 sekund. Do 5 sekund stiskněte obě tlačítka A a B po dobu 3 sekund. Jednotka vstoupí do nastavení adresy. V tuto chvíli každé stisknutí tlačítka B nastavuje adresu dveřní jednotky.

- | | |
|---------------------|---|
| 1. První stisknutí | - jedno pípnutí a bliknutí LED = adresa 1 |
| 2. Druhé stisknutí | - dvě pípnutí a bliknutí LED = adresa 2 |
| 3. Třetí stisknutí | - tři pípnutí a bliknutí LED = adresa 3 |
| 4. Čtvrté stisknutí | - čtyři pípnutí a bliknutí LED = adresa 4 |

Nastavení času zámku

Připojte napájení a do 5 sekund stiskněte tlačítko B po dobu 3 sekund. Jednotka vstoupí do programovacího režimu. Do 5 sekund stiskněte tlačítko A po dobu 3 sekund. Jednotka vstoupí do nastavení času zámku. V tuto chvíli stiskněte tlačítko B na požadovanou dobu otevření zámku. V průběhu nastavení požadovaného času zámku každou sekundu blikne přisvícení.

Nastavení vyzvánění

Připojte napájení a do 5 sekund stiskněte tlačítko B po dobu 3 sekund. Jednotka vstoupí do programovacího režimu. Do 5 sekund stiskněte tlačítko B po dobu 3 sekund. Jednotka vstoupí do nastavení vyzvánění. V tuto chvíli stiskněte tlačítko B pro nastavení jednoho vyzvonění. Znovu stiskněte tlačítko B pro kontinuální vyzvánění. Při třetím stisknutí se vyzvonění zakáže. V průběhu nastavení požadovaného času zámku každou sekundu blikne přisvícení.

- | | |
|--------------------------|------------------|
| 1. Jedno vyzvonění | - blikne jednou |
| 2. Kontinuální vyzvánění | - blikne dvakrát |
| 3. Zakázat vyzvánění | - blikne třikrát |

Technická specifikace

Proudový odběr	33mA při nečinnosti, 110 mA v aktivním režimu
Doba otevření zámku	1 až 30s (výchozí 1s)
Napájení el. Zámku	12VDC,300mA
Počet připojitelných zámků	1
Montáž	povrchová montáž
Pracovní teplota	-15C až +55C
Rozměry	145x90x23 [mm]