

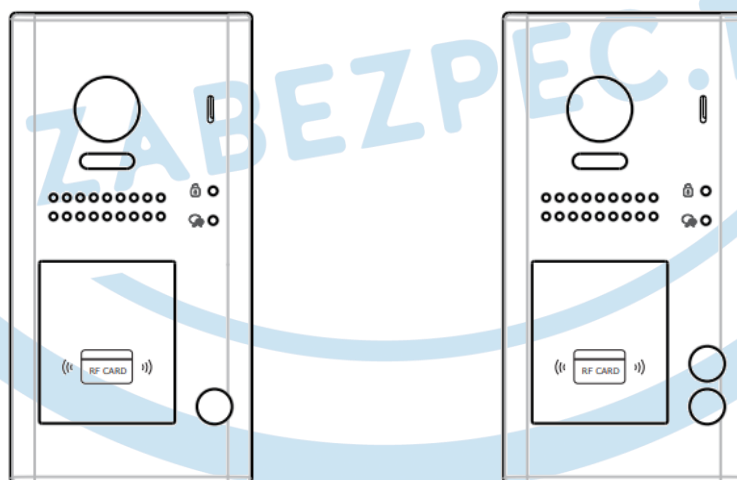
Návod na použitie

e
easydoor™

DJ 1T ID v2

DJ 2T ID v2

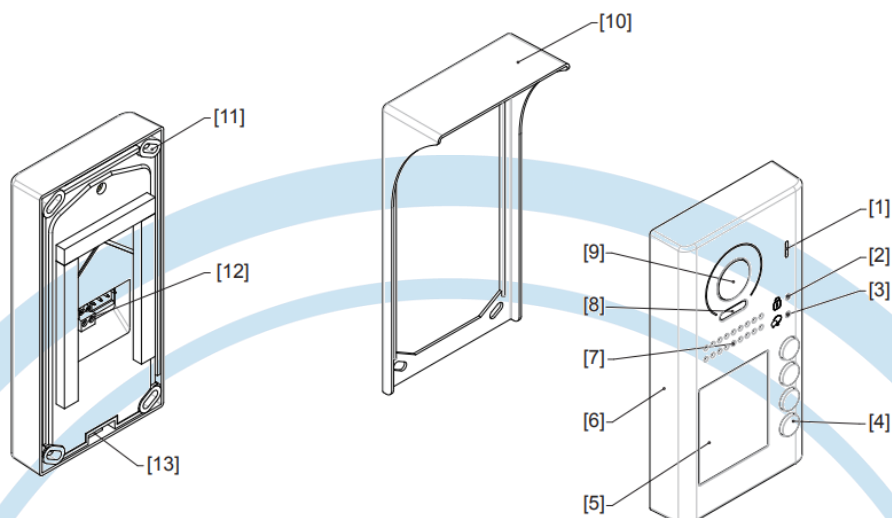
DJ 4T ID C



Obsah

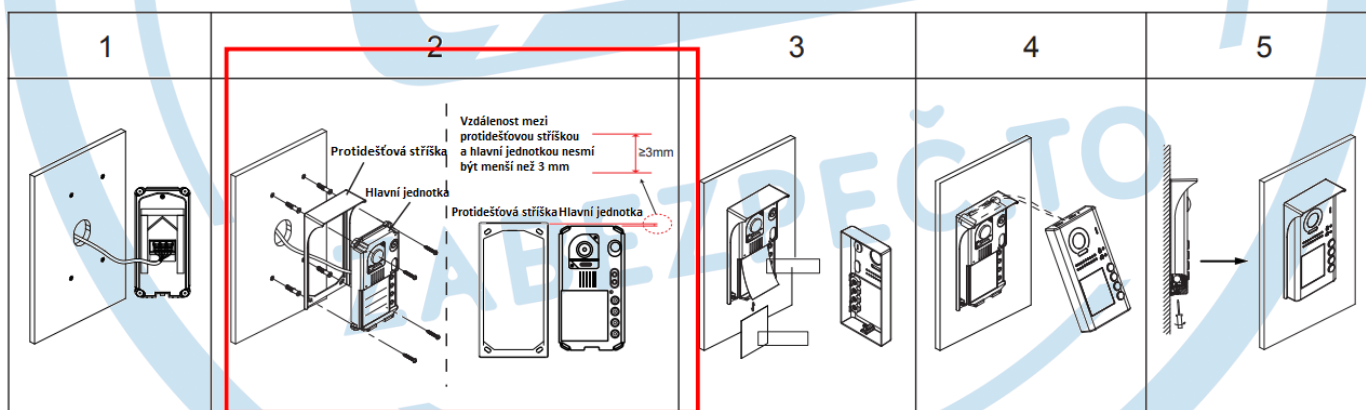
Popis částí.....	3
Montáž na omítku	3
Popis svorkovnice.....	4
Detekce pohybu	5
Základní nastavení jednotky.....	5
Nastavení adresy dveřní jednotky.....	6
Přepnutí volacího módu.....	6
Nastavení tlačítek standard.....	7
Nastavení tlačítek skupinové	7
Nastavení rozlišení kamery	7
Nastavení režimu odemknutí	8
Nastavení délky odemknutí.....	8
Nastavení režimu osvětlení jmenovky	9
Nastavení nočního přísvitu.....	9
Nastavení tónu vyzvánění	10
Nastavení režimu zobrazení obrazu	11
Registrace ID karty	12
Přepínání řízení přístupu	13
Přidání uživatelských karet.....	14
Smazání uživatelských karet.....	14
Smazání všech uživatelských karet:	15
Zapojení.....	15
Základní zapojení.....	17
Připojení vícenásobných dveřních stanic	17
Připojení více monitorů.....	19
Kabelové topologie s VD 04 v standardním režimu	20
Opatření	21
Specifikace.....	21
Kabely a požadavky	22

Popis částí



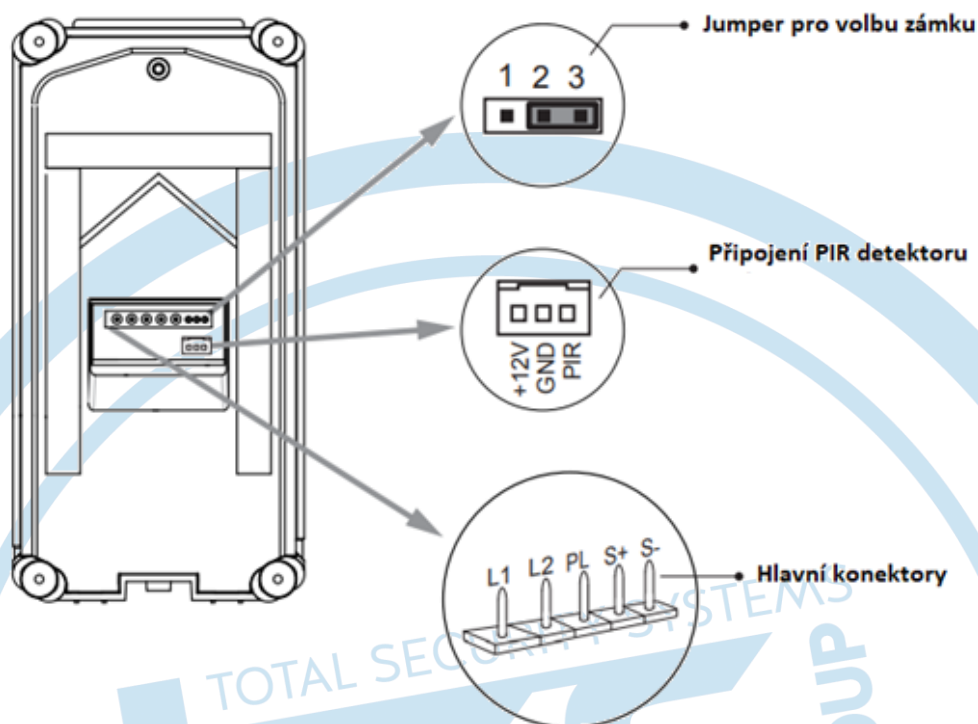
- | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|
| 1) Mikrofon | 6) Přední panel | 11) Montážní otvory |
| 2) Indikátor otevření | 7) Reprodaktor | 12) Svorkovnice |
| 3) Indikátor hovoru | 8) Noční přísvit | 13) Zajišťovací otvor |
| 4) Volací tlačítko | 9) Kamera | |
| 5) Jmenovky | 10) Protidešťová stříška | |

Montáž na omítku



- 1) Připojte konektor ke svorkovnici
- 2) Vyrtejte otvory do zdi a následně připevněte protidešťovou stříšku a hlavní jednotku. Vzdálenost mezi stříškou a hlavní jednotkou by neměla být menší než 3 mm.
- 3) Vložte do jednotky jmenovky
- 4) Nasaďte přední kryt
- 5) Upevněte přední kryt k hlavní části

Popis svorkovnice



Jumper pro volbu zámku: výběr typu zámku

PIR detektor: konektor pro připojení PIR detektoru

Hlavní konektory: konektory pro připojení komunikační sběrnice a zámku

L1, L2: připojení sběrnice (nepolarizované)

PL: připojení zámku s externím zdrojem

S+: napájení zámku +

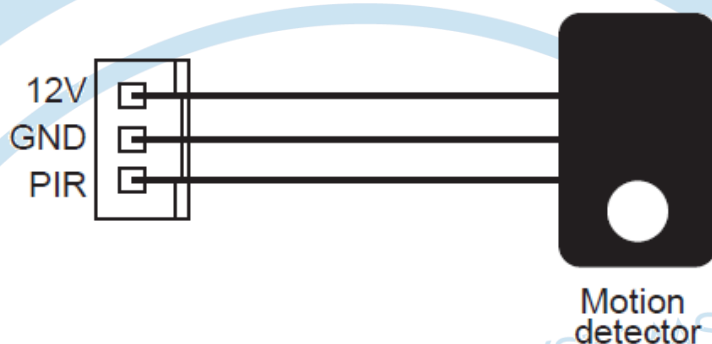
S-: napájení zámku – (při použití externího zdroje pro zámek nebude použito)

Detekce pohybu

Dveřní jednotka umožňuje připojení detektoru pohybu.

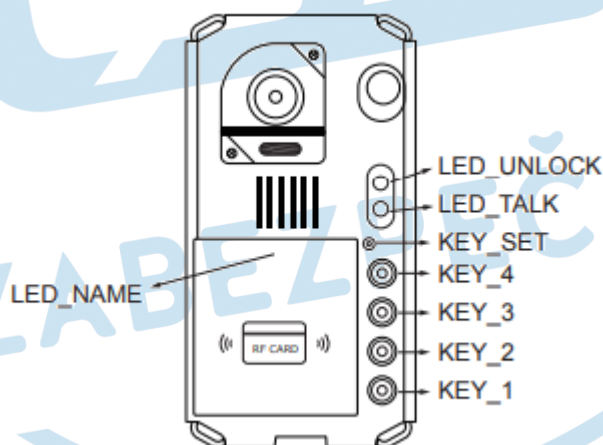
Když je tento detektor připojen, je umožněno lepší využívání funkcí.

Když je detekován pohyb, může být aktivována funkce otevření zámku nebo rozsvícení světla.



- Pro více informací kontaktujte svého prodejce.

Základní nastavení jednotky



Funkce	Možnosti	Výchozí hodnota
Adresa dveřní jednotky	0-3	0
Volací mód	Standard/skupinové	Standard
Rozlišení kamery	Vysoké/nízké	Vysoké
Typ zámku	0:NO/1:NC	0:NO
Délka otevření	01-99 vteřin	1 vteřina
Osvětlení jmenovky	ON/OFF/AUTO	ON
Noční přisvit	ON/OFF/AUTO	AUTO
Režim zvonění	Zazvoní jednou/zvoní trvale/nezvoní	Zazvoní jednou
Obrazový mód	ZOOM/FULL SCREEN	Dle nastavení

Nastavení adresy dveřní jednotky

V systému je možné mít maximálně 4 dveřní jednotky. Dveřní jednotka musí mít vždy nastavenou svoji jedinečnou adresu. V systému nesmí mít dvě dveřní jednotky shodnou adresu. Defaultní nastavení dveřní jednotky je adresa 0.

Postup změny adresy:

- V normálním režimu stiskněte jednou tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - o Stiskněte tlačítko KEY_1 pro nastavení PRVNÍ adresy
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+
 - o Stiskněte tlačítko KEY_2 pro nastavení DRUHÉ adresy
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP
 - o Stiskněte tlačítko KEY_3 pro nastavení TŘETÍ adresy
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP BEEP
 - o Stiskněte tlačítko KEY_4 pro nastavení ČTVRTÉ adresy
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP BEEP BEEP

Pokud neprovedete během 10 vteřin žádnou operaci, tak systém automaticky ukončí režim nastavení.

Pokud chcete manuálně ukončit režim nastavení, stiskněte klávesu KEY_SET 4x.

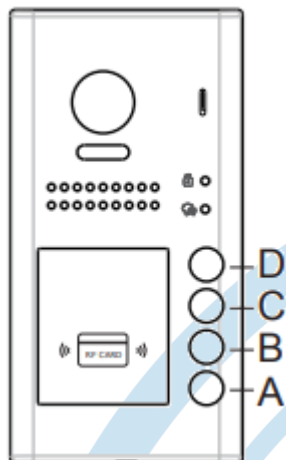
Přepnutí volacího módu

- V normálním režimu stiskněte dvakrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - o Stiskněte tlačítko KEY_1 pro aktivaci STANDARDNÍHO volání
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP+
 - o Stiskněte tlačítko KEY_1 ještě jednou pro aktivaci SKUPINOVÉHO volání
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP BEEP

Pokud neprovedete během 10 vteřin žádnou operaci, tak systém automaticky ukončí režim nastavení.

Pokud chcete manuálně ukončit režim nastavení, stiskněte klávesu KEY_SET 3x.

Nastavení tlačítek standard



Tlačítko A – volací adresa 01

Tlačítko B – volací adresa 02

Tlačítko C – volací adresa 03

Tlačítko D – volací adresa 04

Nastavení tlačítek skupinové

Tlačítko A – volá na monitory s adresami 00-15 (jeden monitor musí mít nastavenou adresu 00)

Tlačítko B,C,D – volá na monitory s adresou 16-31 (jeden monitor musí mít nastavenou adresu 16)

Nastavení rozlišení kamery

Rozlišení kamery lze kdykoli upravit, kvalitu obrazu na obrazovce může být nastavena na vysokou nebo nízkou kvalitu.

Vysoké rozlišení je výchozí, můžete změnit nastavení, postupujte podle následujících kroků:

- V normálním režimu stiskněte dvakrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - Stiskněte tlačítko KEY_2 pro nastavení vysoké kvality
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP+
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_2 pro nastavení nízké kvality
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP BEEP

• Pokud nebyl ukončen režim nastavení, můžete změnit rozlišení kamery stisknutím klávesy KEY_2.

• Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.

• V tomto kroku třikrát stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Nastavení režimu odemknutí

Existují dva režimy odemknutí, normálně otevřené a normálně zavřené.

normálně otevřeno je výchozí nastavení, pro změnění nastavení, postupujte podle následujících kroků:

- V normálním režimu stiskněte třikrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - Stiskněte tlačítko KEY_1 pro nastavení režimu odemknutí na normálně otevřené
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_1 pro nastavení režimu odemknutí na normálně zavřené
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP
- Pokud nebyl ukončen režim nastavení, můžete změnit režimu odemknutí stisknutím klávesy KEY_1.
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- V tomto kroku třikrát stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Nastavení délky odemknutí

Ve výchozím nastavení je doba odemykání 1 s, ale může být změněna, rozsah nastavení je 1s ~ 99s.

Postupujte podle následujících kroků:

- V normálním režimu stiskněte třikrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - Stiskněte a držte tlačítko KEY_2 doba po kterou držíte tlačítko, bude nová doba odemknutí
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP
- Při zadávání délky odemknutí zazní bzučák jednou za sekundu.
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- V tomto kroku dvakrát stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Nastavení režimu osvětlení jmenovky

K dispozici jsou 3 režimy osvětlení štítku, normálně zapnuto, normálně vypnuto a automatické.

Ve výchozím nastavení je normálně zapnuto, chcete-li změnit nastavení, postupujte podle následujících kroků:

- V normálním režimu stiskněte třikrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - Stiskněte tlačítko KEY_3 pro nastavení osvětlení jmenovky na normálně zapnuto
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_3 pro nastavení osvětlení jmenovky na normálně vypnuto
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_3 pro nastavení osvětlení jmenovky na automatické
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP BEEP
- Pokud nebyl ukončen režim nastavení, můžete změnit režim osvětlení stisknutím klávesy KEY_3.
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- V tomto kroku dvakrát stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Nastavení nočního přívitu

K dispozici jsou 3 režimy nočního přívitu, normálně zapnuto, normálně vypnuto a automatické.

Ve výchozím nastavení je automatické, chcete-li změnit nastavení, postupujte podle následujících kroků:

- V normálním režimu stiskněte třikrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - Stiskněte tlačítko KEY_4 pro nastavení nočního přívitu na normálně zapnuto
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_4 pro nastavení nočního přívitu na normálně vypnuto
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_4 pro nastavení nočního přívitu na automatické
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP BEEP
- Pokud nebyl ukončen režim nastavení, můžete změnit režim nočního přívitu stisknutím klávesy KEY_4.

- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- V tomto kroku dvakrát stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Nastavení tónu vyzvánění

Pokud povolíte vyzváněcí tón, stiskněte tlačítko volání, chcete-li volat na monitor, je možné slyšet vyzváněcí tón z vchodové stanice.

K dispozici jsou 3 vyzváněcí tóny, vyzvánět pouze jednou, nepřetržitě vyzvánění a žádný vyzváněcí tón. Ve výchozím nastavení vyzvánět pouze jednou pro změnu nastavení postupujte podle následujících kroků:

- V normálním režimu stiskněte čtyřikrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - Stiskněte tlačítko KEY_1 pro nastavení vyzvánění pouze jednou.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP+
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_1 pro nastavení vyzvánění nepřetržitě.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP BEEP
 - Stiskněte znovu tlačítko KEY_1 pro nastavení žádný vyzváněcí.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP BEEP BEEP
- Pokud nebyl ukončen režim nastavení, můžete změnit režim vyzvánění stisknutím klávesy KEY_4.
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- V tomto kroku jednou stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Nastavení režimu zobrazení obrazu

Mějte prosím na paměti, že toto nastavení je účinné pouze pro monitory, které nepodporují ruční ovládání pro pan-tilt

Když dveřní jednotka zavolá monitor, obraz se zobrazí na obrazovce, existují 3 režimy zobrazení, alternativní režim přepnutí, režim zvětšení a režim celé obrazovky.

Alternativní režim spínání: při volání monitoru bude přepínat v čase (5s) mezi Celou obrazovkou a zvětšeným obrazem.

Zvětšený obraz: při volání monitoru se obraz zobrazí na celé obrazovce po dobu 5 sekundy a poté přepněte na Zvětšený obraz.

Režim celé obrazovky: při volání monitoru se obraz vždy zobrazí na celé obrazovce.

Ve výchozím nastavení je režim alternativního spínání, pro změnu nastavení postupujte podle následujících kroků:

- V normálním režimu stiskněte čtyřikrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - o Stiskněte tlačítko KEY_2 pro nastavení alternativního režimu.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP+
 - o Stiskněte znovu tlačítko KEY_2 pro nastavení zvětšeného obrazu.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP BEEP
 - o Stiskněte znovu tlačítko KEY_2 pro nastavení režimu celé obrazovky.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP BEEP BEEP

• Pokud nebyl ukončen režim nastavení, můžete změnit režim vyzvánění stisknutím klávesy KEY_2.

• Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.

• V tomto kroku jednou stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Při přijetí hovoru může být připomenutí přepnutí obrazu aktivováno nebo zakázáno. Je-li nastaven do aktivovaného režimu, připomenutí přepínání obrazů bude odlišné pro odlišné režimy.

Režim alternativního přepnutí: Při přijetí hovoru není připomenutí přepnutí obrazu efektivní.

Režim zvětšení: Po přijetí hovoru se obraz zobrazí na celé obrazovce po dobu 5 sekund, poté přepnete na zvětšený obraz a připomene tak, že vstoupíte do stavu hovoru.

Režim celé obrazovky: Při přijetí hovoru se obraz zobrazí v režimu přiblížení na dobu 5 sekund a poté přepne na celou obrazovku a připomene, že vstoupíte do stavu hovoru.

Je-li nastaven na zakázaný režim, v žádném režimu zobrazení snímků nedojde k připomenutí přepínání obrazu.

Aktivováno je výchozí nastavení, pro změnu proveďte následující kroky:

- V normálním režimu stiskněte čtyřikrát tlačítko KEY_SET (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - o Stiskněte tlačítko KEY_3 pro aktivování přepínání obrazu při zvednutí hovoru.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP+
 - o Stiskněte znovu tlačítko KEY_3 pro aktivování přepínání obrazu při zvednutí hovoru.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP BEEP
- Pokud nebyl ukončen režim nastavení, můžete změnit režim vyzvánění stisknutím klávesy KEY_3.
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- V tomto kroku jednou stiskněte tlačítko KEY_SET pro manuální ukončení režimu nastavení.

Registrace ID karty

- U dveřní stanice lze zaregistrovat až 320 uživatelských karet.
- Snadná správa se stavem LED a zvukovými tipy.
- Existují dvě hlavní karty, jedna karta MASTER CARD ADD a jedna karta MASTER CARD DELETE, je-li zaregistrována nová master karta, staré master karty jsou automaticky neplatné.
- Vzdálenost čtecích karet je menší než 3 cm.
- Hlavní karty jsou nutné, když přidáte nebo odstraníte uživatele karty. Uchovávejte je dobře pro budoucí použití.
- EM karta, 125kHz.

Autorizace master karet:

Ve výchozím nastavení jsou dvě hlavní karty označené jako MASTER CARD ADD a MASTER CARD

DELETE, ale měli byste vědět, že master kartu mohou uživatelé kdykoliv povolit.

To znamená, že kterýkoliv dva uživatelé mohou být oprávněny na master kartu, když je zaregistrována nová master karta staré master karty budou automaticky neplatné.

- Po zapnutí, po 10 s stiskněte a podržte tlačítko KEY_SET 3s. (Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - o Stiskněte tlačítko KEY_2.
 - Indikátor otevření JEDNOU BLIKNE, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+
 - o Přiložte první kartu na okno ID karty a nastavte kartu MASTER CARD ADD.
 - Indikátor otevření DVAKRÁT BLIKNE, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP
 - o Přiložte druhou kartu na okno ID karty a nastavte kartu MASTER CARD DELETE.
 - Indikátor otevření TŘIKRÁT BLIKNE, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP BEEP
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- Po zobrazení těchto dvou karet se automaticky vypne režim nastavení, nebude Indikátor otevření a indikátor komunikace svítit.

Přepínání řízení přístupu

Přístup lze řídit dveřní jednotkou nebo DT-ACC, takže je k dispozici pro přepnutí přístupové funkce.

- Zobrazit hlavní kartu karty MASTER CARD ADD v okně ID karty v normálním režimu. (Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - o Přiložte hlavní kartu karty MASTER CARD DELETE v okně ID karty.
 - Indikátor otevření svítí, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP+ BEEP
 - o Přiložte hlavní kartu MASTER CARD DELETE, abyste ji přepnuli jako ovládací prvek vstupní stanice.
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+

NEBO

- o Přiložte hlavní kartu MASTER CARD DELETE znovu, abyste přepnuli na ovládací prvek DT-ACC.
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+ BEEP

- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- Pokud je současný přístup řízen dveřní stanicí, nastavení dalšího přepínání přístupu je řízeno DT-ACC.

Přidání uživatelských karet

- V normálním režimu přiložte MASTER CARD ADD v okně ID karty. (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
 - BEEP+ BEEP
 - Přiložte uživatelské karty, které chcete přidat postupně.
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace JEDNOU BLIKNE
 - BEEP+
 - Přiložte MASTER CARD ADD znovu pro ukončení.
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP+
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- Chcete-li přidat uživatelskou kartu, přístup musí být řízen dveřní stanicí.

Smazání uživatelských karet

- V normálním režimu přiložte MASTER CARD DELETE v okně ID karty. (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
 - BEEP+ BEEP
 - Přiložte uživatelské karty, které chcete smazat postupně.
 - Indikátor otevření JEDNOU BLIKNE, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP+
 - Přiložte MASTER CARD DELETE znovu pro ukončení.
 - Indikátor otevření NESVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ
 - BEEP BEEP+
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- Chcete-li přidat uživatelskou kartu, přístup musí být řízen dveřní stanicí.

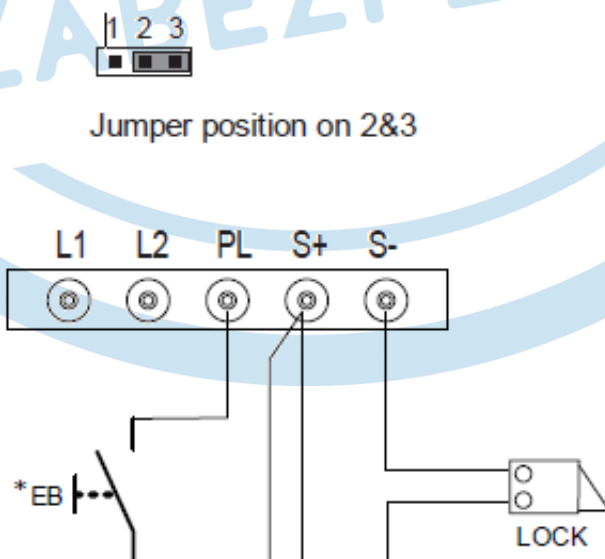
Smazání všech uživatelských karet:

- V normálním režimu přiložte MASTER CARD DELETE v okně ID karty. (Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace NESVÍTÍ)
- BEEP+ BEEP
 - Přiložte MASTER CARD ADD v okně ID karty, které chcete smazat postupně.
 - Indikátor otevření SVÍTÍ, indikátor komunikace SVÍTÍ
 - BEEP+ BEEP
 - Přiložte MASTER CARD ADD znovu, formátování je aktivováno.
 - Indikátor otevření BLIKÁ PO URČITOU DOBU, indikátor komunikace BLÍKÁ PO URČITOU DOBU
 - BEEP
- Pokud během 10 sekund nebudete provádět žádnou operaci, automaticky se ukončí režim nastavení.
- Chcete-li přidat uživatelskou kartu, přístup musí být řízen dveřní stanicí.
- V kroku 3 bude indikátor otevření & komunikace po celou dobu blikat, dokud není formátování dokončeno.
- Po dokončení formátování se indikátor otevření & komunikace vypne a zvuk "Beep +" a automaticky ukončí režim nastavení.

Zapojení

Dveřní zámek řízený vnitřním napájením

1. Elektronický zámek funkce Power-on-to-unlock typ by měl být použit.
2. Zámek dveří je omezen na 12V a stálý proud musí být menší než 250 mA.
3. Jumper by měl být umístěn na místo 2 a 3 před připojením.
4. Ovládání dveří není časováno Tlačítko výstupu (EB).
5. Režim odemknutí musí být nastaven na 0 (ve výchozím stavu).

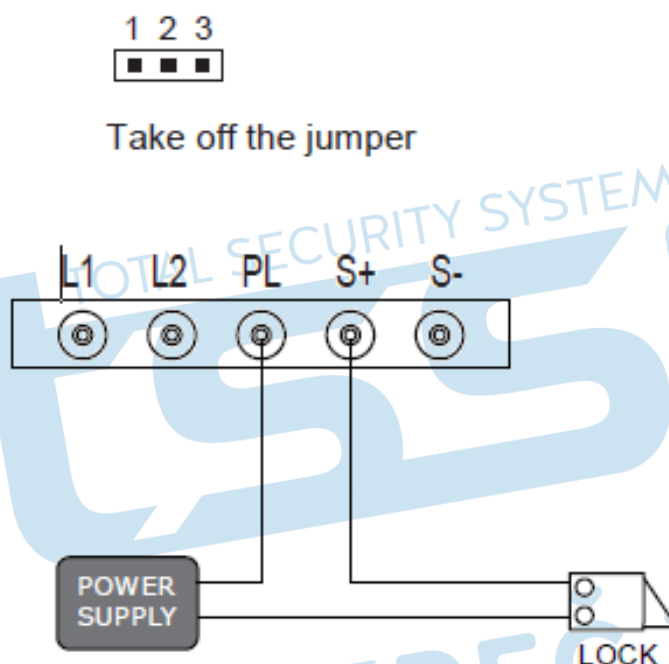


Dveřní zámek ovládaný suchým kontaktem

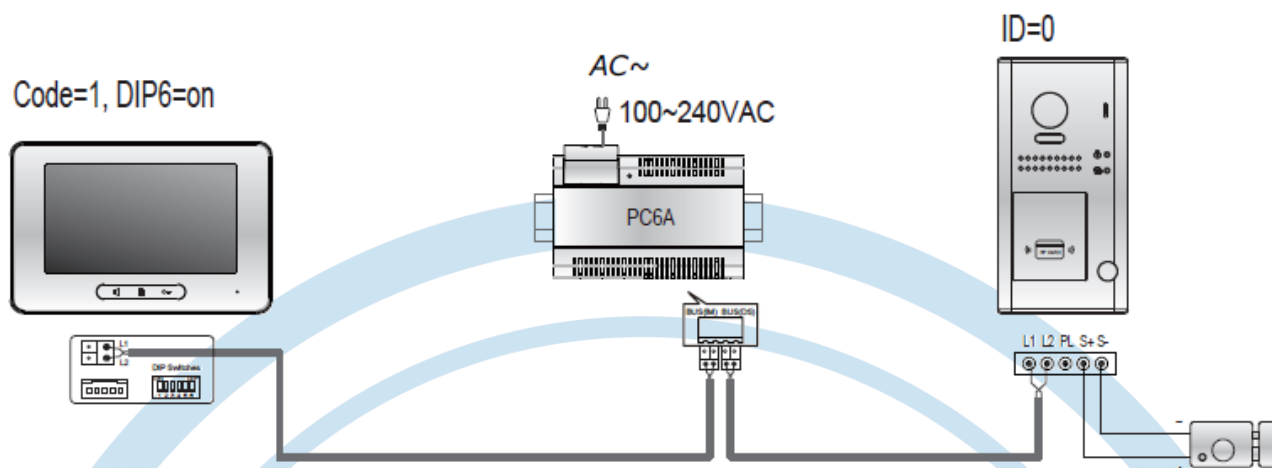
1. Musí být použit externí napájecí zdroj podle zámku.
2. Vnitřní reléový kontakt je omezen na 230Vac 1A nebo 24Vdc 1A.
3. Jumper musí být odebrán před zapojením.
4. Nastavte režim odemknutí podle různé typy zámků.

- Typ Power-on-to-unlock: Režim odemykaní = 0 (ve výchozím nastavení)

- Typ Power-off-to-unlock: Režim odemykaní = 1

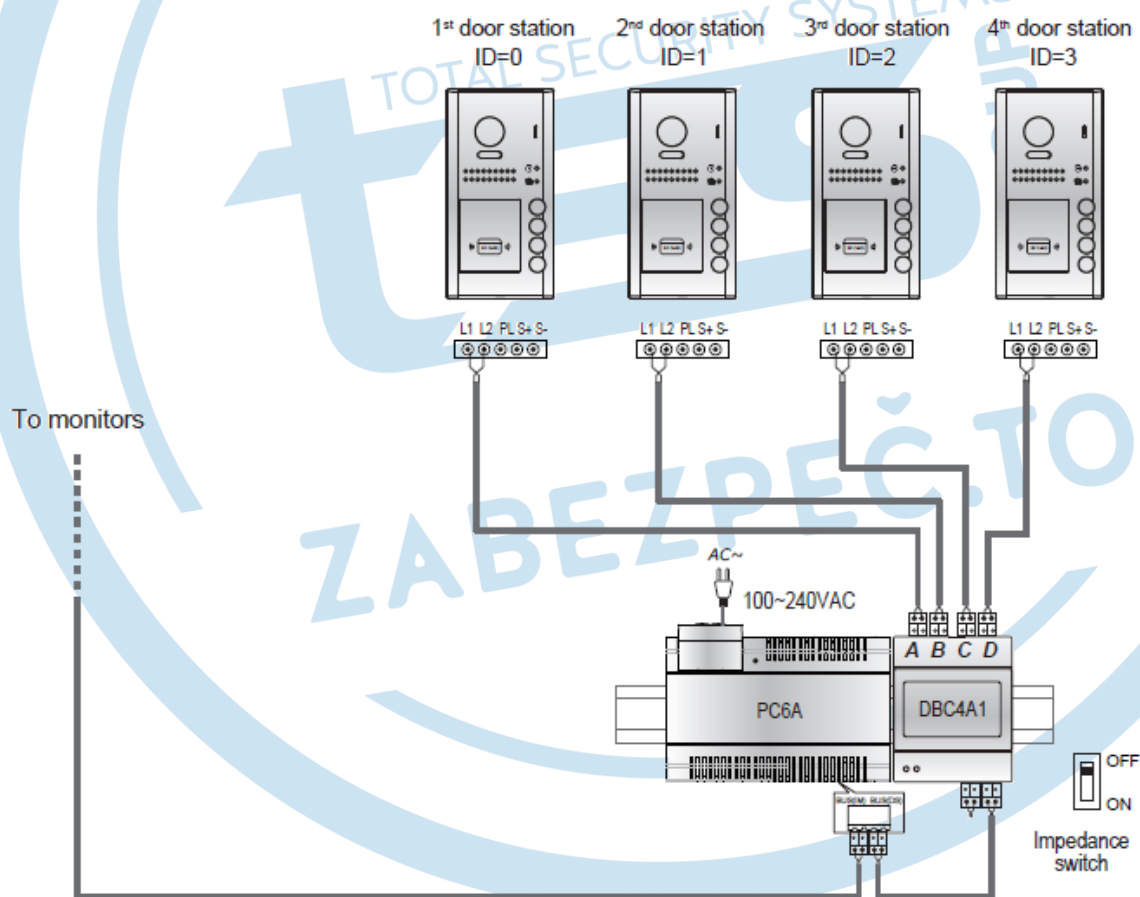


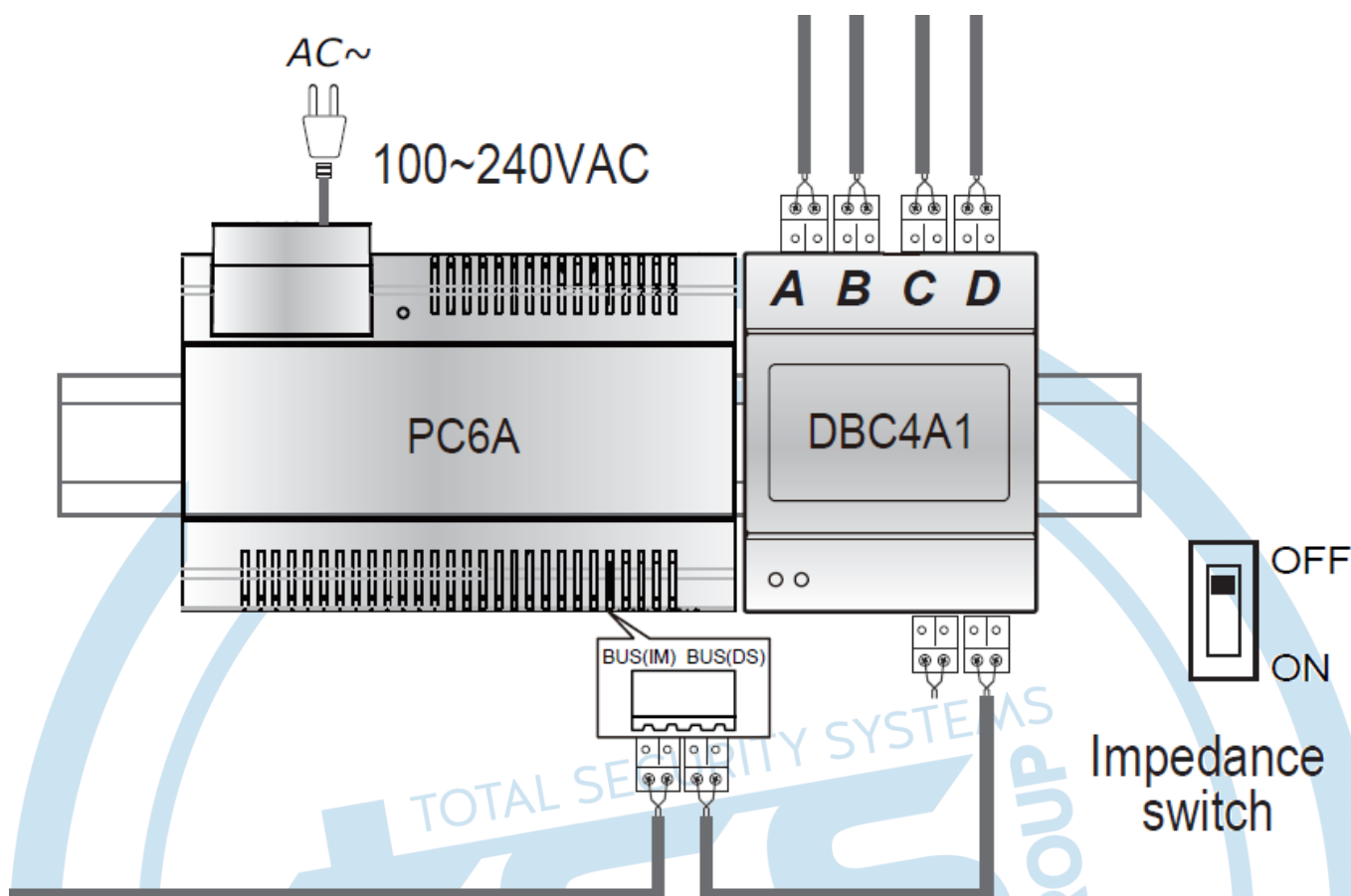
Základní zapojení



- V této situaci funguje vestavná stanice v normálním režimu.

Připojení vícenásobných dveřních stanic

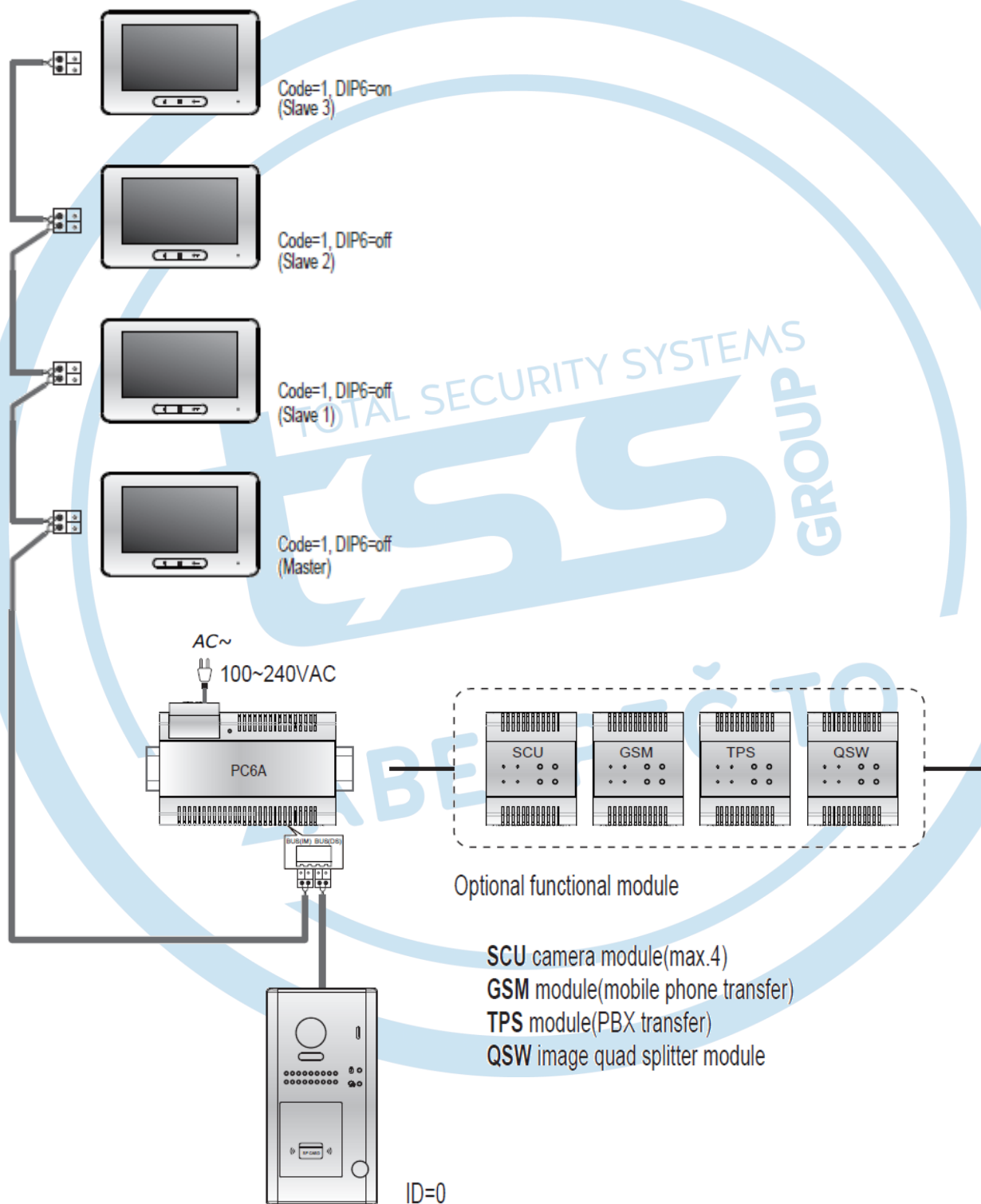




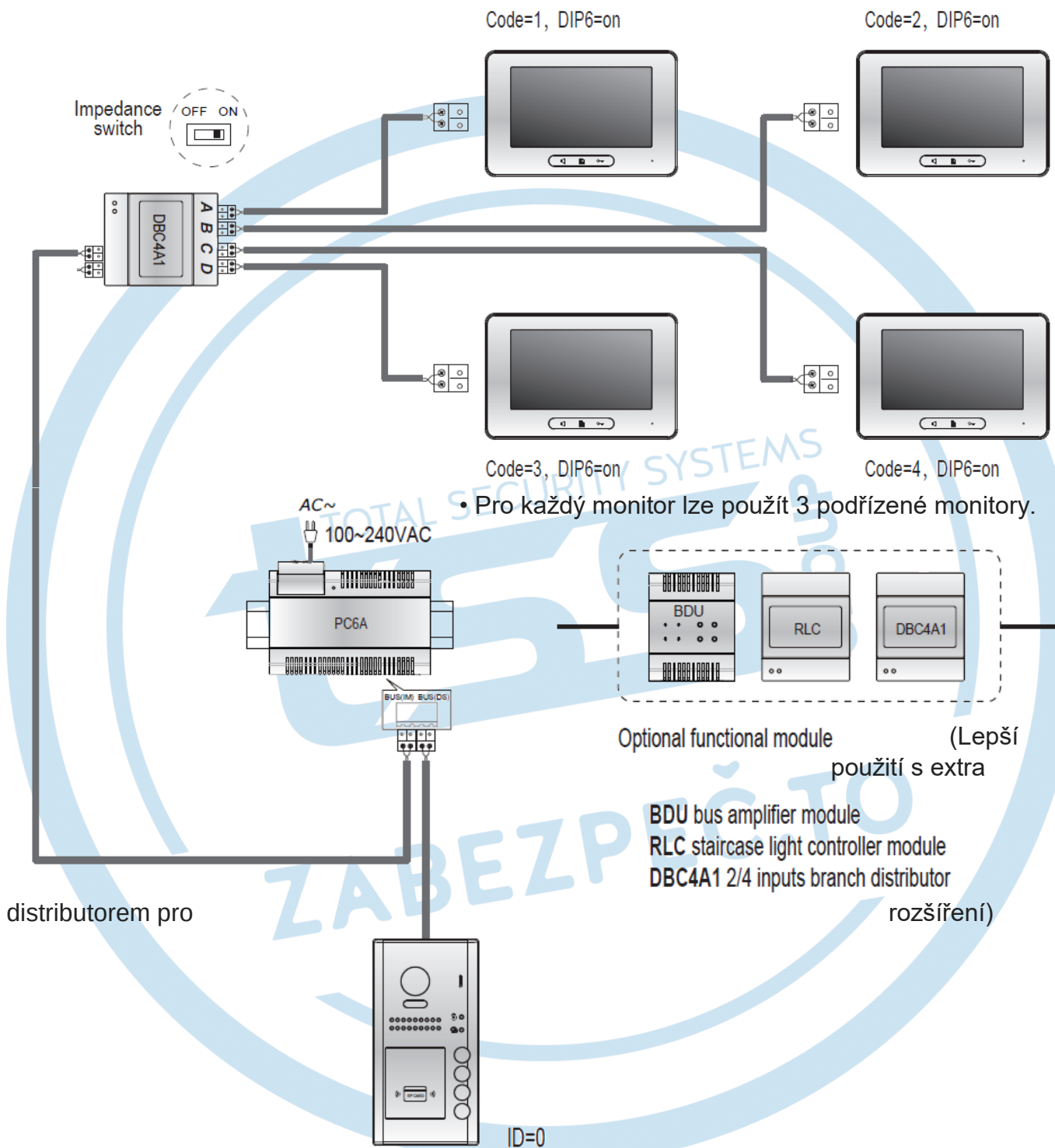
- Max. 4 vstupní stanice mohou být připojeny k systému.
- Ujistěte se, že máte správnou adresu pro každou stanici dveří.

Připojení více monitorů

- Nastavte dveřní stanici na skupinové volání
- Distributor je zbytečný v plném zvuku systém a doporučený režim IN-OUT.
- Pro poslední monitor připojený k DIP6 by měl být nastaven na hodnotu ON.



Kabelové topologie s VD 04 v standardním režimu



Opatření

- Vyčistěte přístroj měkkým bavlněným hadříkem, nepoužívejte organickou impregnaci ani chemikálie. Pokud je to nutné, použijte k čištění prachu trochu čisté vody nebo zředěné mýdlové vody.
- Jednotka je odolná vůči povětrnostním vlivům. Avšak na zařízení nestříkejte vysokotlakou vodu přímo na klávesnici. Nadměrná vlhkost může způsobit problémy s přístrojem.
- Musíte použít správný adaptér, který je dodáván výrobcem nebo schválený výrobcem.
- Věnujte pozornost vysokému napětí uvnitř produktů, prosím obraťte se na servis pouze na vyškolené osoby a kvalifikovaný odborník.

Specifikace

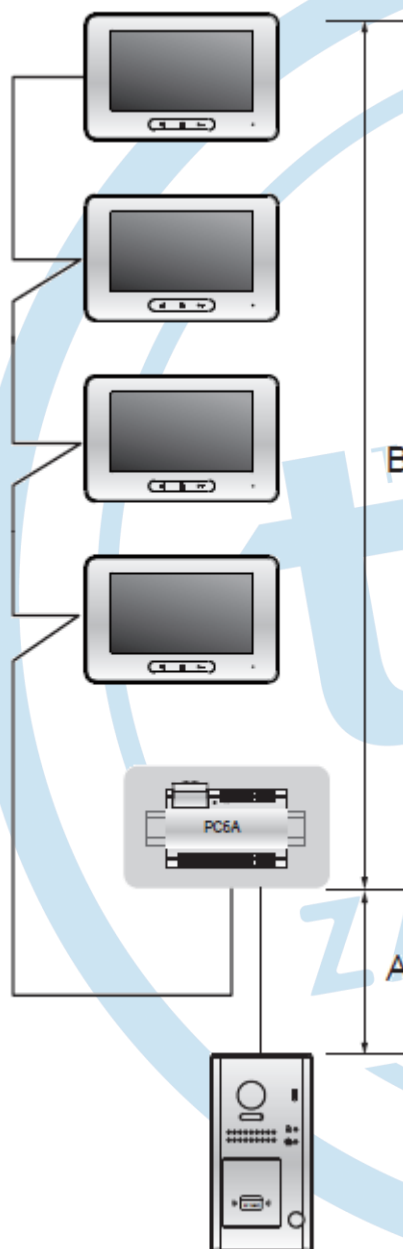
Napájení:	DC 24V
Spotřeba:	Úsporný režim 0,8 W; Pracuje 3W
Objektiv kamery:	Barevný CMOS, 2,0 megapixelů 1 / 2.7 " Kamera rybí oko, 170° širokoúhlý
Napájení zámku:	12Vdc, 280mA (vnitřní napájení);
Počet reléových obvodů:	2 (druhý zámek potřebuje externí zařízení k podpoře)
Montáž:	Montáž na stěnu / pod omítku
Pracovní teplota:	-20°C ~ + 55°C
Ochrana:	IP54
Materiál:	Panel ze slitiny zinku (povrchově namontovaný) Panel z ušlechtilé oceli (pod omítku)
Zapojení:	2 dráty, bez polarity
Rozměry:	176 (H) × 90 (W) × 27 (D) mm (povrchově montované) 220 (H) × 119 (Š) × 52 (D) mm (pod omítku)

Kabely a požiadavky

Základní režim zapojení IN-OUT

Maximální vzdálenost kabeláže je v systému DT omezena. Použití různých kabelů může také ovlivnit maximální vzdálenost, kterou může systém dosáhnout.

Kabel a vzdálenost (jednotka : m)



Použití kabelu	A	B ≤2 IM	B ≤16 IM
Kroucený kabel 2x0,75mm ²	60	100	40
Kroucený kabel 2x1mm ²	80	120	60

Topologie zapojení do hvězdy s VD 04

