

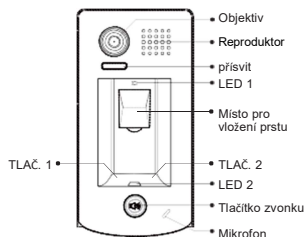
# **DPC-D248-(F)F**

## Uživatelský manuál

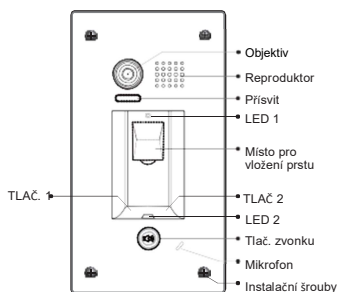
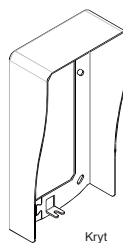
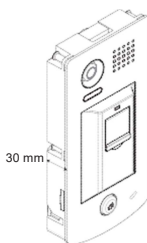
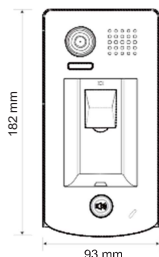




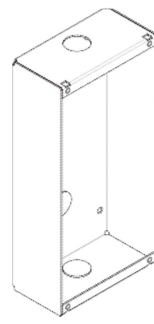
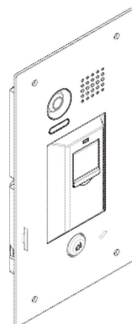
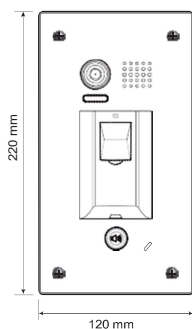
# 1.Parts and Functions



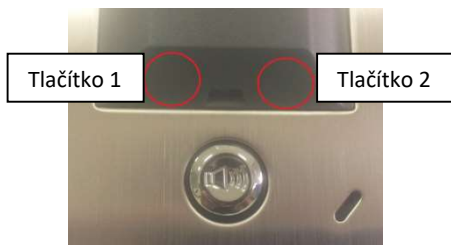
DPC-D248-F



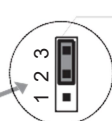
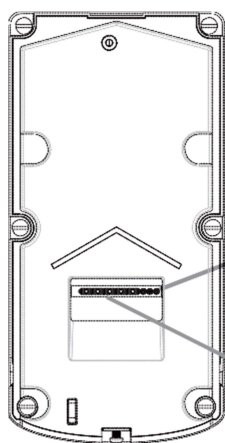
DPC-D248-FF



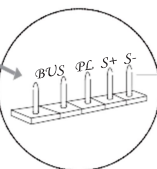
# 2.Popis konektorů



Dotyková tlačítka fungují pouze chvíli po zapnutí



• Přepínač ovládání zámku

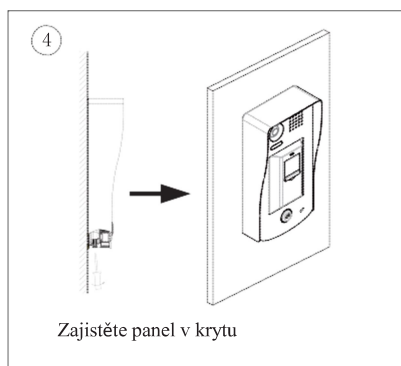
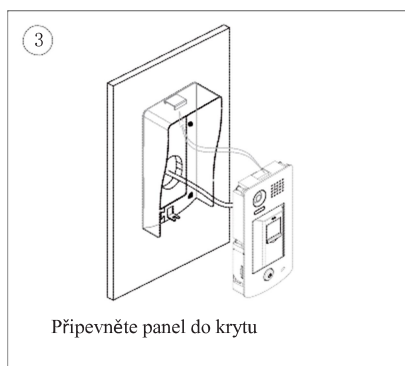
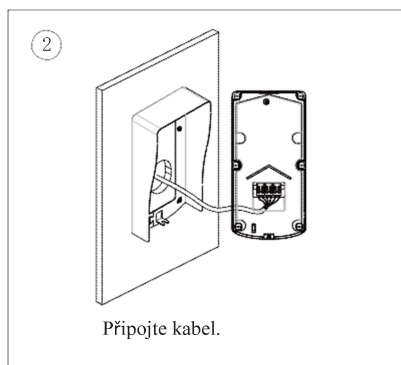
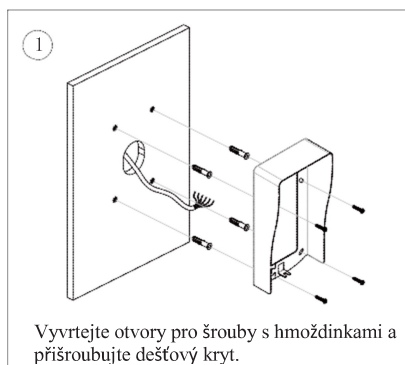


• Systémové rozhraní

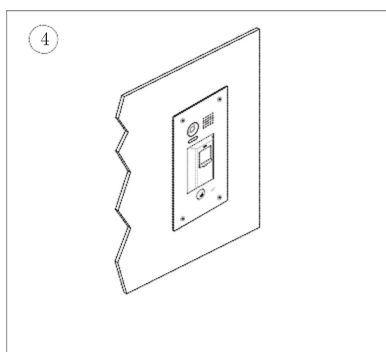
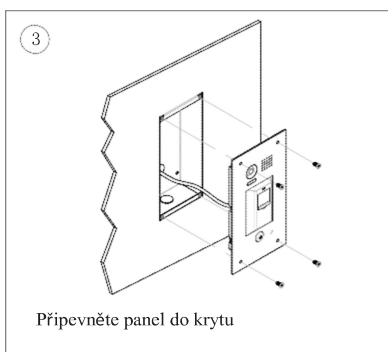
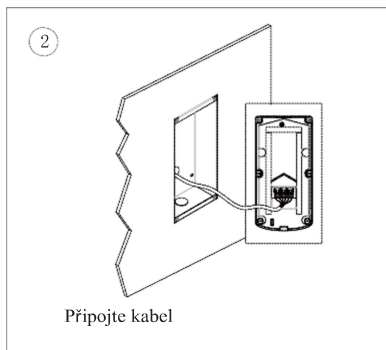
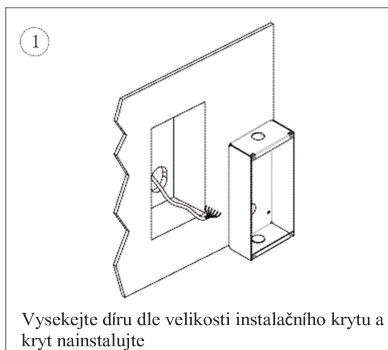
- **Přepínač ovládání:** nastavení typu zámku, viz kapitola 4.2.
- **Systémové rozhraní:** k připojení sběrnice a zámku
- **BUS:** připojení ke sběrnici D2 systému, bez polarity
- **PL:** ovládání zámku při externím napájení (+ pól)
- **S+:** ovládání zámku při interním napájení (+ pól)
- **S-:** ovládání zámku (- pól)

## 3. Montáž

### 3.1 DPC-D248-F

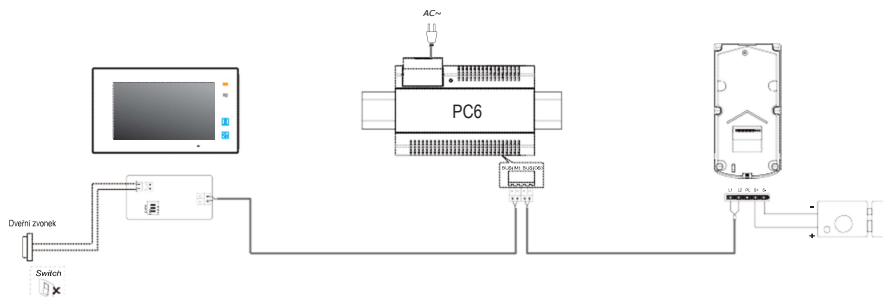


## 3.2 DPC-D248-FF



## 4. Zapojení v systému

### 4.1 Základní zapojení

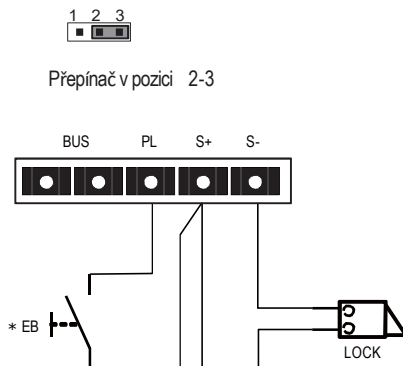


## 4.2 Ovládání zámku

### 4.2.1 Zámek napájený z dveřní stanice

Pozn.:

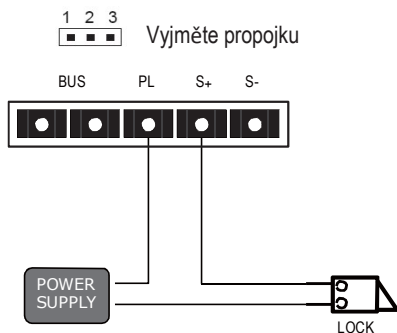
1. Předpokládá se použití zámku ovládaný připojeným napětím.
2. Max. zátěž 250mA při 12V
3. Ovládání zámku není omezeno odchodovým tlačítkem
4. **Unlock Mode** výběr typu zámku nastavte na monitoru v pokročilém nastavení dle skutečnosti (zpravidla NO=0, NC=1)



### 4.2.2 Zámek napájený externím zdrojem

Pozn.:

1. Nutné použít externí zdroj
2. Zatížitelnost vnitřního kontaktu je 24V/3A
3. Přepínač typu zámku vyjměte.
4. **Unlock Mode** výběr typu zámku nastavte na monitoru v pokročilém nastavení dle skutečnosti (zpravidla NO=0, NC=1)



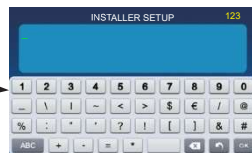
## 4.3 Unlock mode – výběr typu zámku v menu monitoru



1. Dotkněte se ikony  
**XtendLan**



2. Dotkněte se na 2s  
**odemykacího tlačítka**

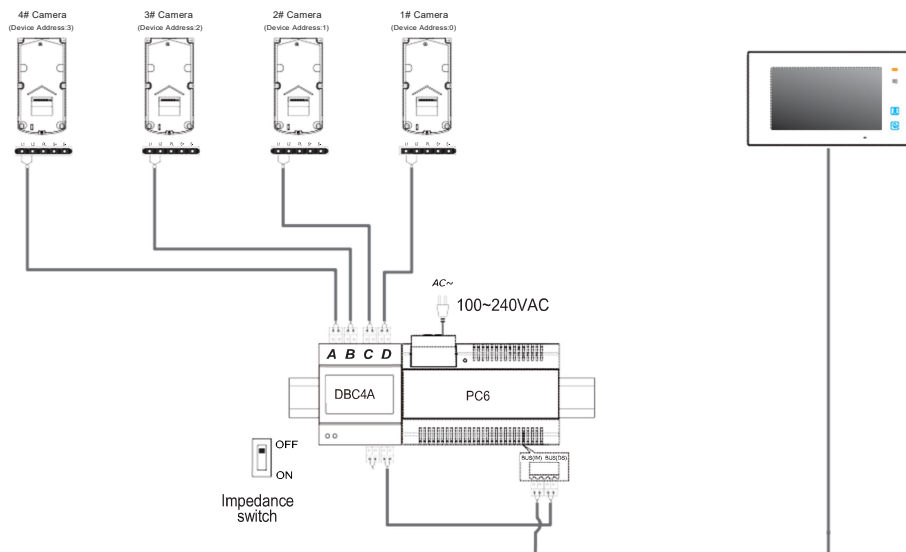


3. Zadejte příslušný kód  
uvedený v manuálu k  
monitoru.

Pozn:

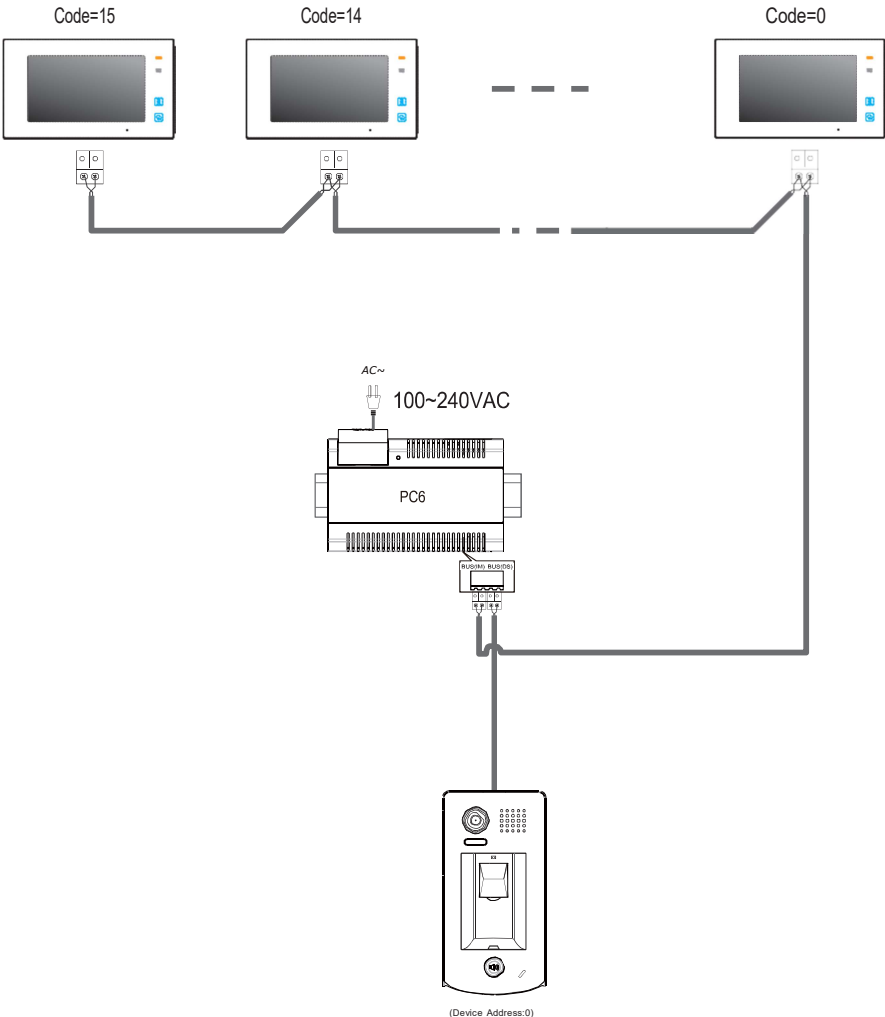
1. DPC-D248-(F)F musí být před provedením nastavení připojeno
2. Parametr je uložen v DPC-D248-(F)F, nemusí se tak nastavovat z dalších monitorů
3. Uveden příklad monitoru DPM-D275, u jiných modelů se může postup lišit

## 4.4 Zapojení s více dveřními stanicemi



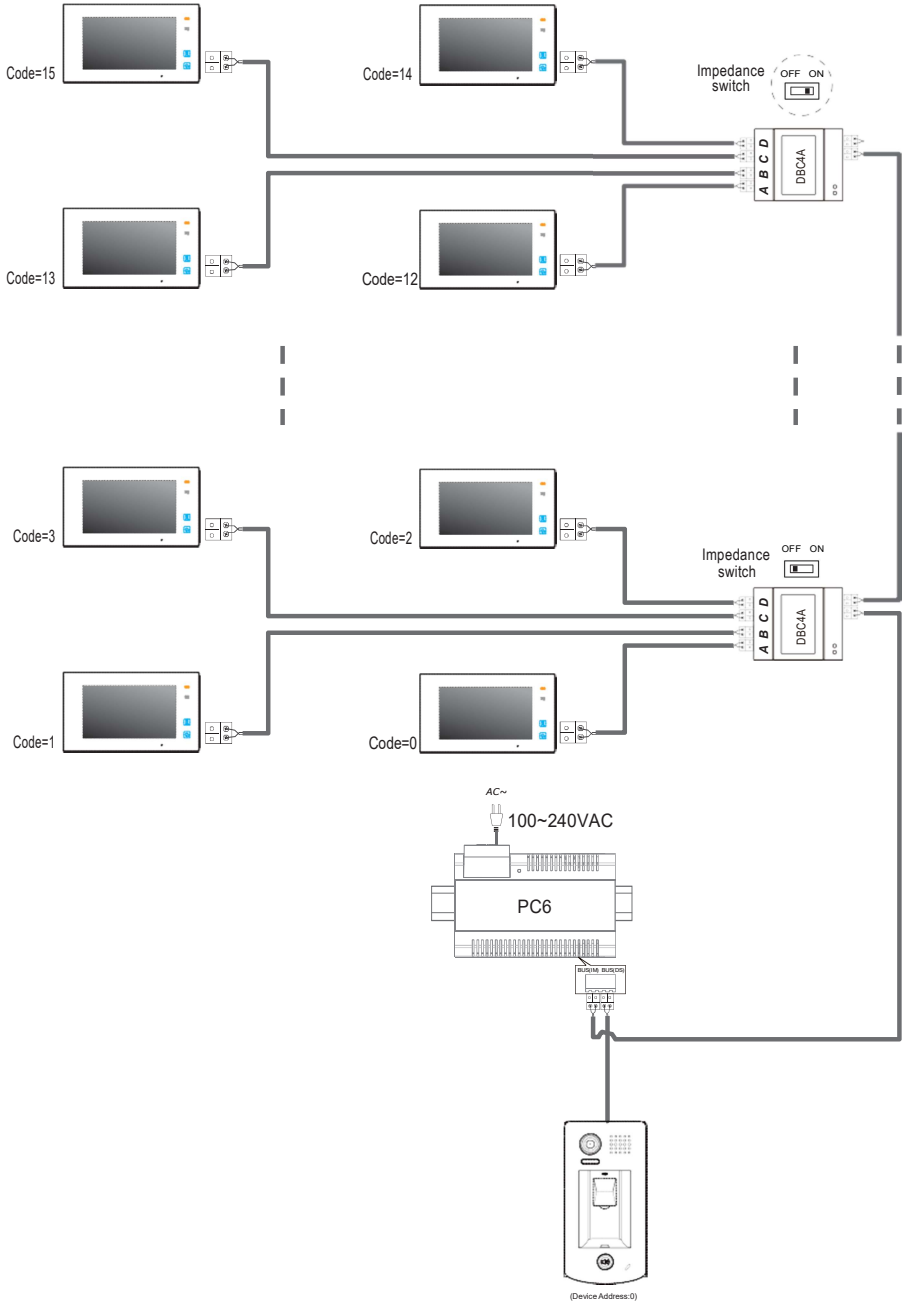
# 4.5 Zapojení s více monitory

## 4.5.1 Bez rozbočovače





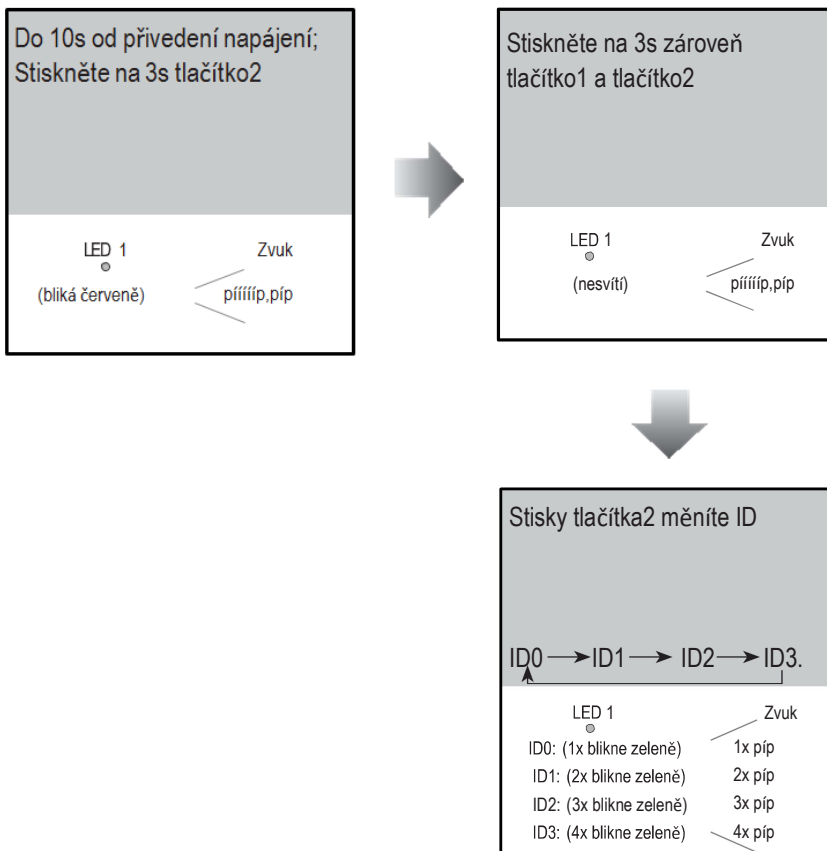
## 4.5.2 S rozbočovačem



## 5. Nastavení

### 5.1 ID dveřní stanice

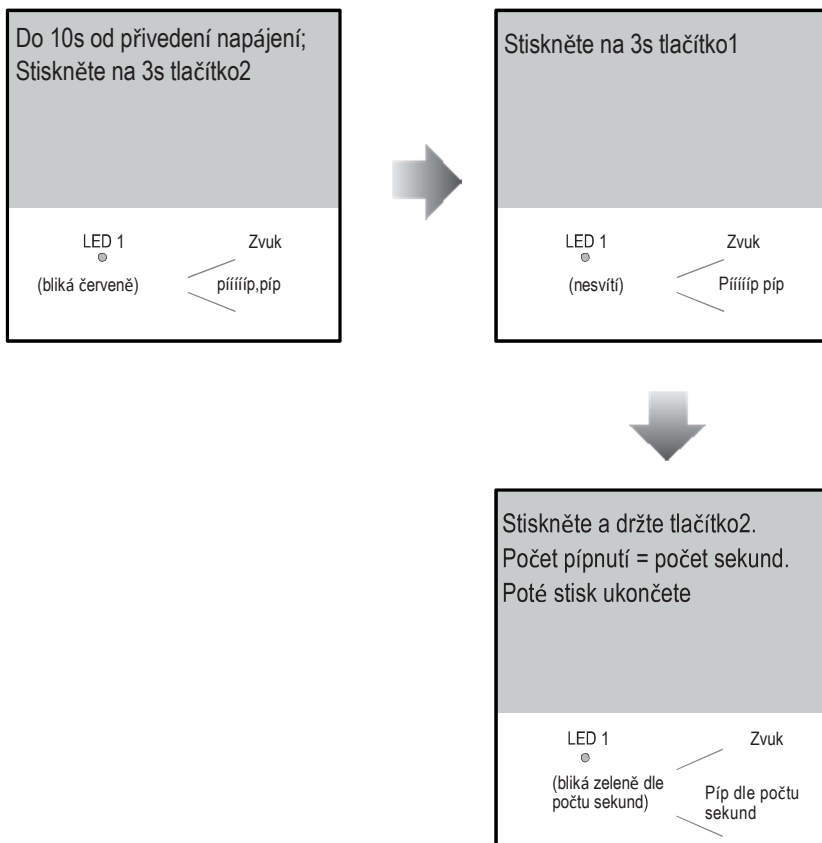
ID dveřní stanice může být ID0/ID1/ID2/ID3. Továrně ID0.  
Uplatní se, pokud je více dveřních stanic v systému.



Pozn: Pokud je nečinnost delší než 10s nebo je stisknuto volací tlačítko, nastavení se ukončí, barva LED1 bude červená a uslyšíte zvukovou signalizaci píp píp píp

## 5.2 Doba otevření zámku

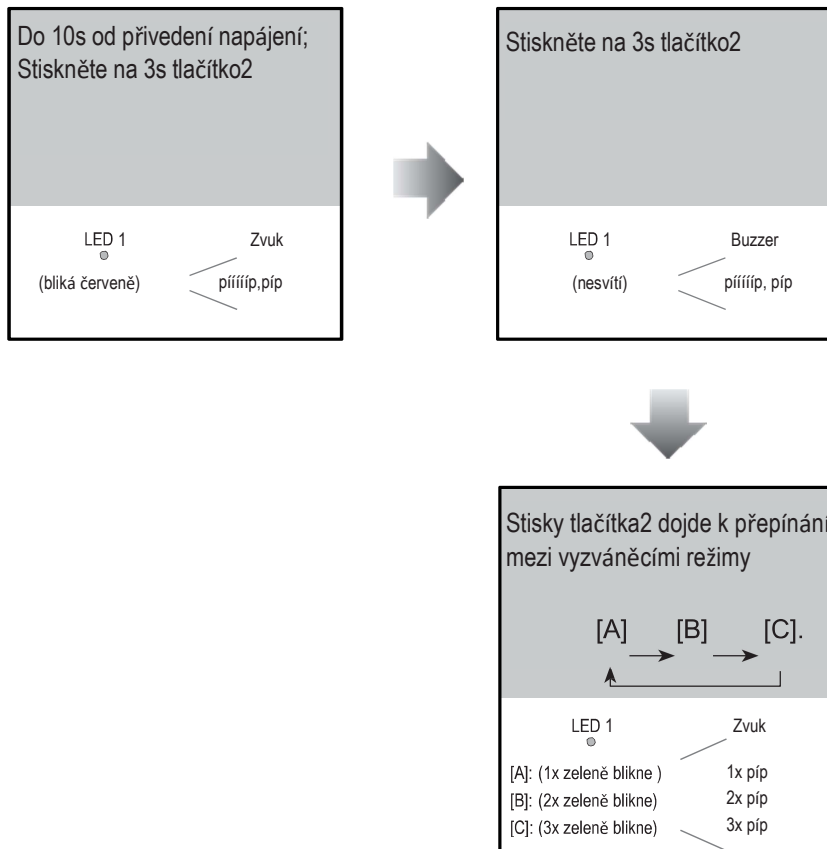
Doba otevření zámku může být 1~30 s. Továrně 1s.



Pozn: Pokud je nečinnost delší než 10s nebo je stisknuto volací tlačítko, nastavení se ukončí, barva LED1 bude červená a uslyšíte zvukovou signalizaci píp píííííp

### 5.3 Nastavení vyzvánění

Dveřní stanice může vyzvánění doprovázet zvukovou signalizací :  
[A] pouze 1x , [B] neustále, [C] vypnuto. Továrně 1x.

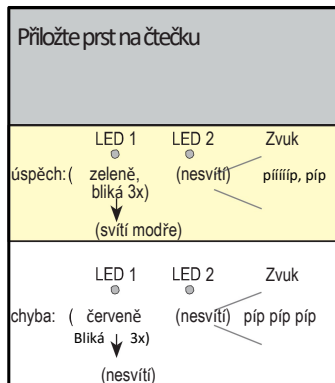
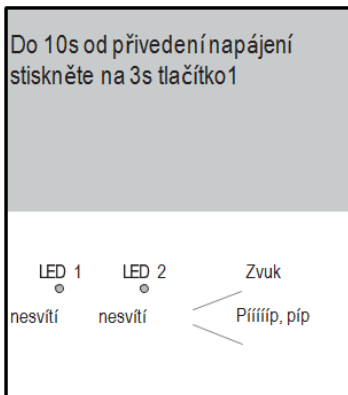


Pozn: Pokud je nečinnost delší než 10s nebo je stisknuto volací tlačítko, nastavení se ukončí, barva LED1 bude červená a uslyšíte zvukovou signalizaci píp pííííp

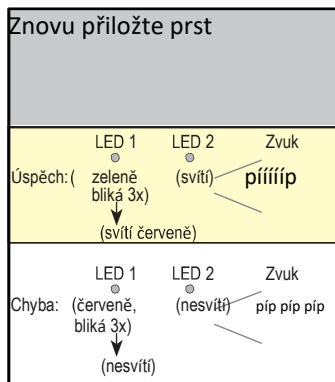
## 6. Správa otisků prstů

### 6.1 Registrace otisků pro správu systému

Pokud ve dveřní stanici ještě neproběhla registrace správc. otisků, postupujte podle pokynů níže



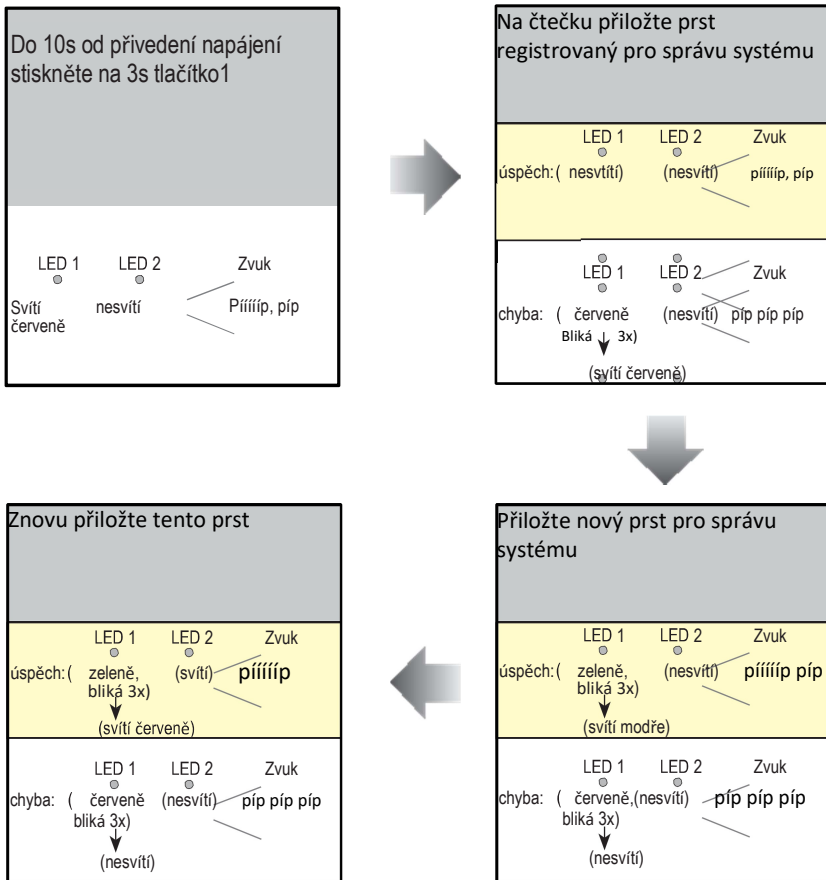
Pozn: 1) Pokud je po opakovaném přiložení registrace úspěšná, dveřní stanice ukončí nastavení a vrátí se do pohotovostního režimu. Při neúspěchu se vrací o krok zpět (první přiložení prstu)  
2) Pokud je nečinnost delší než 10s nebo je stisknuto volací tlačítko, nastavení se ukončí, barva LED1 bude červená a uslyšíte zvukovou signalizaci píp píííííp.



### 6.2 Smazání otisků pro správu systému

Ihned po přivedení napájení stiskněte na cca 3s volací tlačítko (uslyšíte pípnutí). Tento postup následně 2x opakujte.

## 6.3 Změna otisku pro správu systému



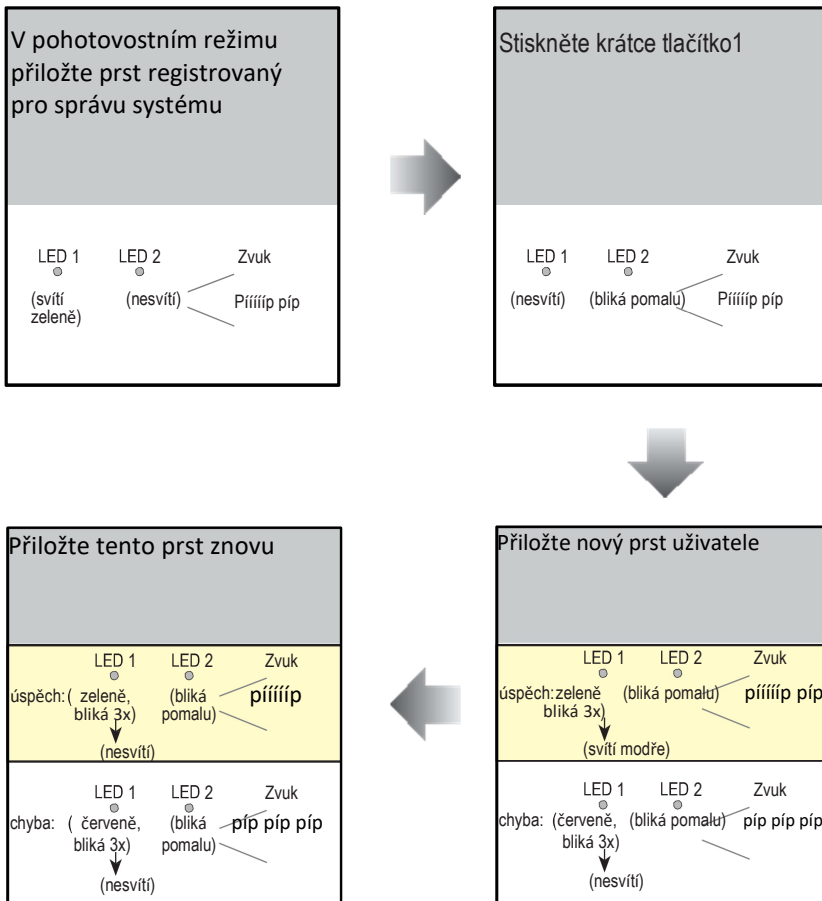
Pozn.: 1) Pokud je po opakovaném přiložení registrace úspěšná, dveřní stanice ukončí nastavení a vrátí se do pohotovostního režimu. Při neúspěchu se vrací o krok zpět (první přiložení prstu)

2) Pokud je nečinnost delší než 10s nebo je stisknuto volací tlačítko, nastavení se ukončí, barva LED1 bude červená a uslyšíte zvukovou signalizaci píp píípíp.

## 7. Registrace uživatelského otisku

Uživatelský otisk má právo odemknout zámek, systém umožňuje přidat max. 200 otisků.

### 7.1 Přidání uživatelského otisku prstu



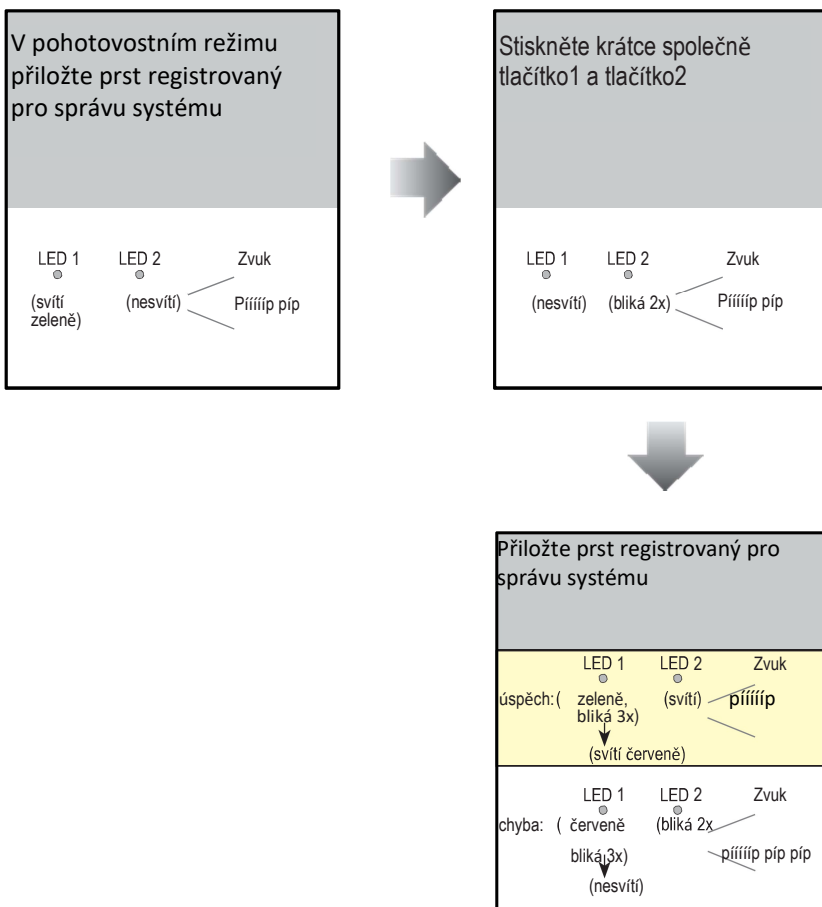
Pozn.: 1) Pokud je po opakovaném přiložení registrace úspěšná, dveřní stanice ukončí nastavení a vrátí se do pohotovostního režimu. Při neúspěchu se vrací o krok zpět (první přiložení prstu)

2) Pokud je nečinnost delší než 10s nebo je stisknuto volací tlačítko, nastavení se ukončí, barva LED1 bude červená a uslyšíte zvukovou signalizaci píp pííp píp.





## 7.3 Smazání všech uživatelských otisků



Pozn.: 1) Pokud je po opakovaném přiložení registrace úspěšná, dveřní stanice ukončí nastavení a vrátí se do pohotovostního režimu.

2) Pokud je nečinnost delší než 10s nebo je stisknuto volací tlačítko, nastavení se ukončí, barva LED1 bude červená a uslyšíte zvukovou signalizaci píp píííííp.

## 8. Upozornění

- Čistěte prosím jednotku pouze jemným bavlněným hadříkem bez použití impregnačních či chemických čisticích prostředků. V případě nutnosti použijte trochu čisté či velmi jemně mydelné vody pro odstranění prachu.
- Jednotka je voděodolná, nicméně vyvarujte se použití vysokého tlaku vody přímo na jednotku.
- Použijte pouze vhodný napájecí adaptér (24VDC zdroj + injektor DPA-D2A nebo kombinovaný zdroj DPA-D2-PC6).
- Pozor na vysoké napětí uvnitř zařízení, případnou opravu přenechejte pouze kvalifikované firmě.

## 9. Specifikace

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| • Napájení :              | DC 24V ;   |
| • Odběr proudu:           | Pohotovost 34mA; Aktivní 158mA;  |
| • Kamera:                 | Color ARS; 500 TV řádků;   |
| • Napájení zámku:         | 12Vdc, 280mA(vnitřní napájení);  |
| • Instalace:              | Povrchová (DPC-D248-F)<br>Zápustná (DPC-D248-FF)                       |
| • Pracovní rozsah teplot: | -15°C ~ +55°C  |
| • Kabeláž:                | 2 vodiče, bez polarity   |
| • Rozměry:                | 182(H)×93(W)×44(D)mm(DPC-D248-F)<br>220(H)×120(W)×50(D)mm(DPC-D248-FF) |