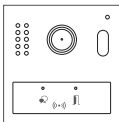
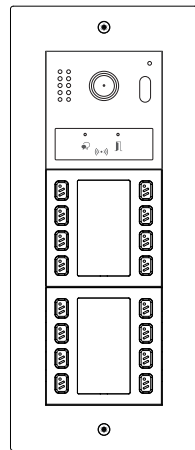
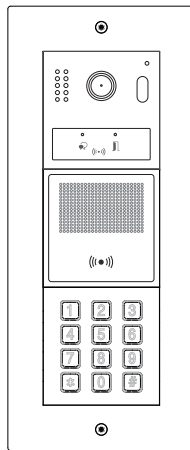
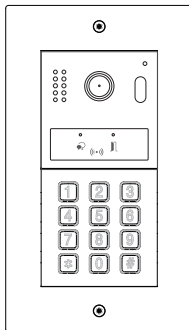


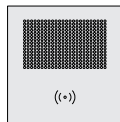
DPC-D2D81

Dvou vodičová modulární venkovní
dveřní stanice

Stručná instalační příručka



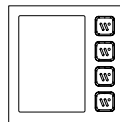
DPC-D2D81-C
(modul VD)



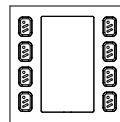
DPC-x81-ID
(modul DR)



DPC-x81-K
(modul MK)

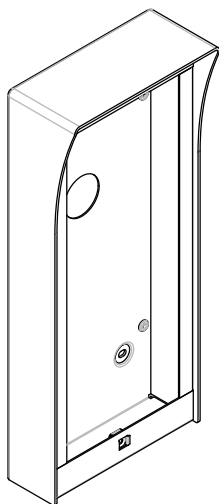
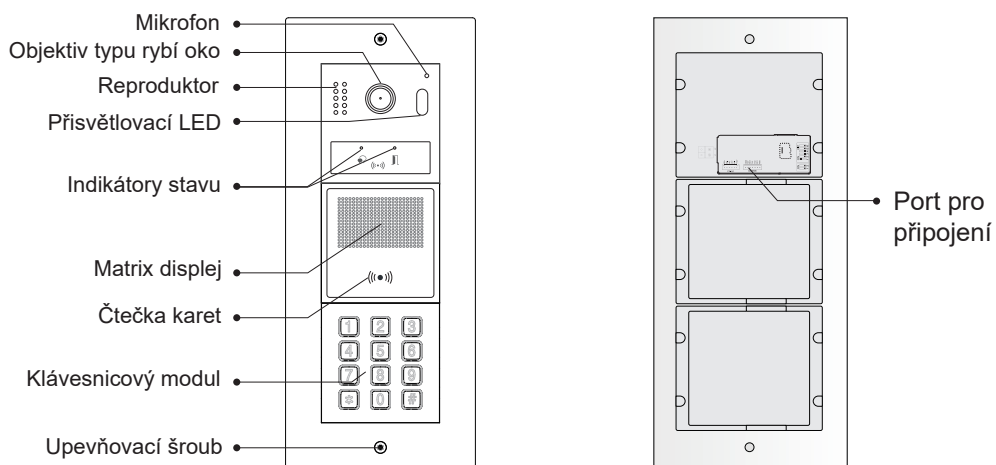


DPC-x81-x4BM
(modul M4)

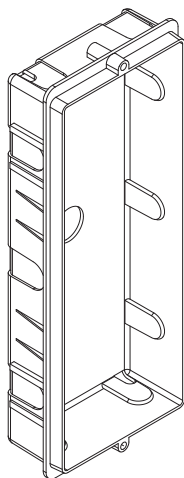


DPC-x81-x8BM
(modul M8)

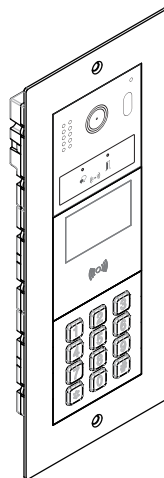
1. Součásti a funkce



Box pro povrchovou montáž

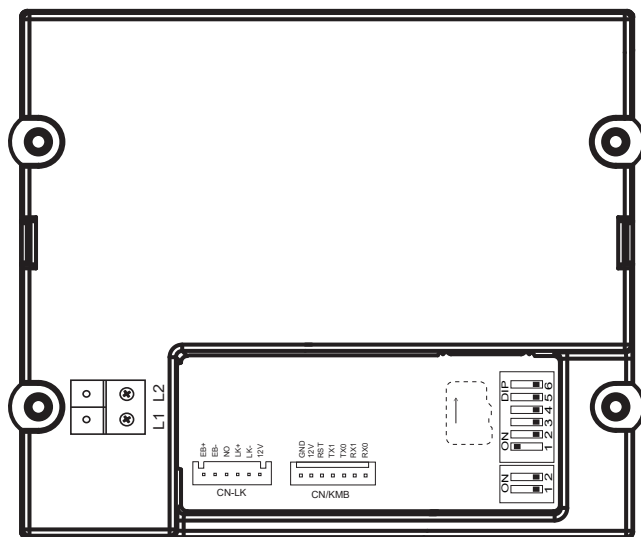


Box pro zápuštnou montáž



Přední panel

2. Popis terminálu



- **CN-LK:** připojovací port pro elektrický zámek a odchodové tlačítko
12V: 12V DC výstup
LK-: uzemnění napájení
LK+: společný kontakt relé
NO: normálně otevřený kontakt relé
EB+: připojení odchodového tlačítka (+)
EB-: připojení odchodového tlačítka (-)
- **DIP1:** DIP přepínače pro konfiguraci systému
- **DIP2:** vyhrazeno.
- **CN/KMB:** Port pro: Zvonky / Mechanická klávesnice / RFID čtečka
- **Sběrnice (L1,L2):** Port pro připojení na sběrnici (bez polarity)

3. Specifikace

Napájení: DC 20~28V

Kamera: kamera s rybím okem 1/2,7", 170° široký úhel záběru

Spotřeba energie: 2 W v pohotovostním režimu; 2,8 W v pracovním režimu

Čtečka paměťových karet: podpora 125kHz a 13,56MHz nešifr. RFID tagů

Výstup pro zámek: 12Vdc, 250mA

Odemknutí kódem: 1~99s

Pracovní teplota: -20°C ~ +55°C

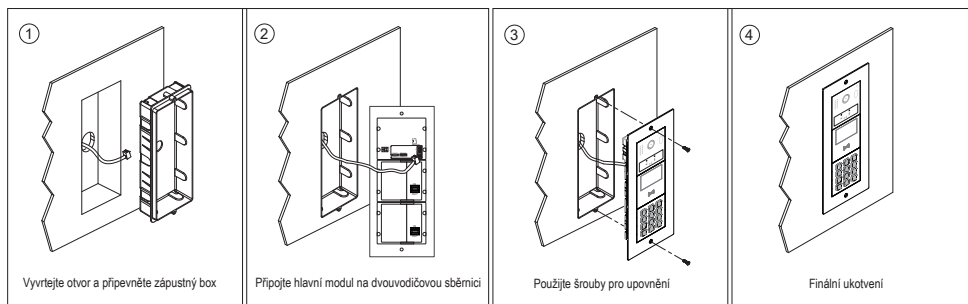
Zapojení: 2 vodiče (bez polarity)

Rozměry: 316 (V) × 133 (Š) × 48 (H) mm (rámeček pro 3 moduly)

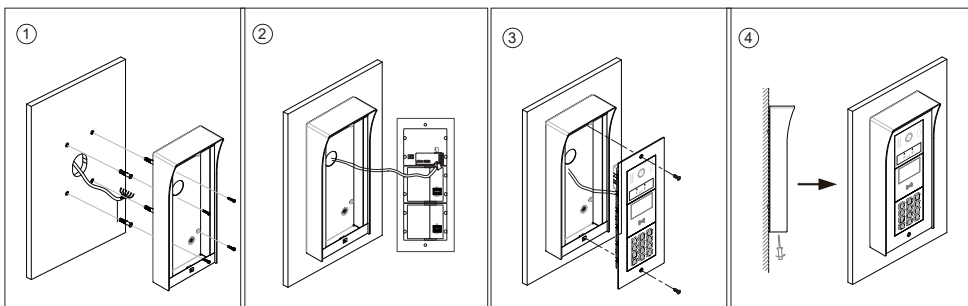
232 (V) × 133 (Š) × 48 (H)mm (rámeček pro 2 moduly)

4. Montáž

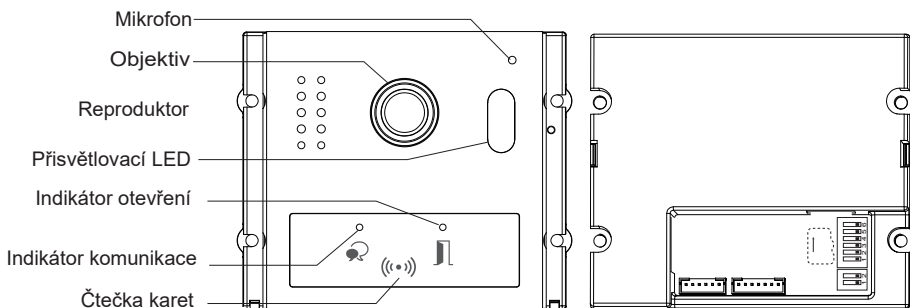
Montáž pod omítku



Povrchová montáž

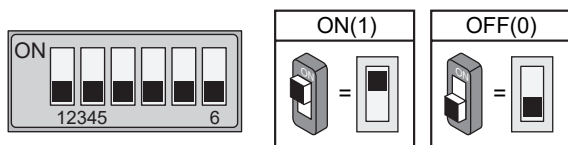


5. Modul VD



(1) Nastavení přepínačů DIP1

Celkem 6 bitů lze konfigurovat pomocí přepínače. Všechny přepínače lze upravit buď před instalací nebo po ní. Vždy, když přepínače změníte, restartujte napájení, aby se aplikovaly změny.



• Bit-1 a bit-3 se používají pro nastavení ID dveřní stanice.

Pokud je v systému nainstalováno více dveřních stanic, musí být tyto dva bity správně nastaveny

!! Systém musí a může mít pouze jednu dveřní stanicí na adrese 1, přičemž adresa 1 je výchozí nastavení, bez správného nastavení adresy nebude systém fungovat !!

Změnu adresy provádějte při vypnutém napájení.

Stav bitů	DS ID	Stav bitů	DS ID
	DS 1		DS 5
	DS 2		DS 6
	DS 3		DS 7
	DS 4		DS 8

- **Bit-4 slouží k nastavení typu systému.**

0 je výchozí nastavení pro digitální D2D systém. 1 pokud jsou v systému analogové D2 monitory připojené přes DXG jednotku.

- **Bit-5 slouží pro nastavení hodnot tlačítek v kladném nebo opačném pořadí.**

Pokud je nastavena hodnota 0, hodnoty tlačítek jsou v opačném pořadí; pokud je nastavena hodnota 1, hodnoty tlačítek jsou v kladném pořadí. Výchozí jsou hodnoty tlačítek v kladném pořadí.

Stav bitů	Volací pořadí	

- **Bit-6:** Při nastavení na 0 se používá s jednořádkovým tlačítkovým modulem, při nastavení na 1 se používá s dvouřádkovým tlačítkovým modulem.

(2) Nastavení parametrů

Nastavte parametry DPC-D2D81 prostřednictvím monitoru

Na monitoru stiskněte "Nastavení" -> "Instalační menu" -> "Vzdálené nastavení"
-> Vyberte dveřní stanici DPC-D2D81-> "Parametry"



IX_NAME: Nastavte název dveřní stanice DPC-D2D81

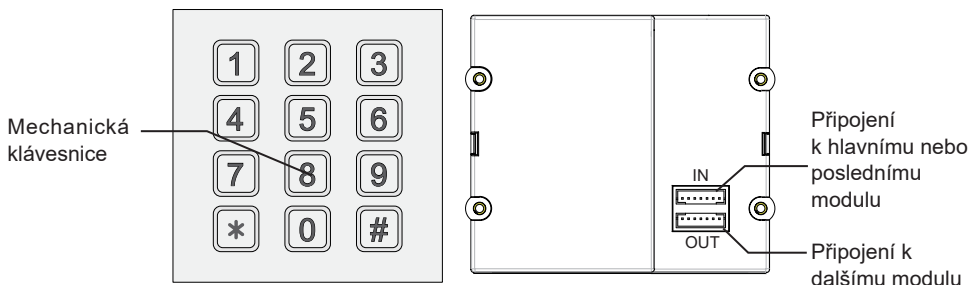
RL1_MODE: Nastavte režim zámku. 0-NO znamená normálně otevřený, 1-NC znamená normálně zavřený.

RL1_TIMER: Počet sekund pro dobu odemknutí. 0-99.

VOICE_VOLUME_IOID: Nastavení hlasitosti pro hlasového průvodce 0-9.

6. Modul

Modul MK



Volání na monitor

Stisknutím tlačítka zadejte číslo místnosti / adresu, stisknutím tlačítka "#" potvrdíte volání.

Odemknutí

Stiskněte tlačítko „#“ a poté zadejte kód pro otevření zámku.

1. Nastavte kód odemknutí na monitoru:

Na monitoru stiskněte "Nastavení" -> "Správce" -> "Kód pro odemknutí". Poté vyberte dveřní stanici DPC-D2D81. Klepněte na požadovaný kód, který chcete upravit.

2. Přidání dalšího soukromého kódu pro odemknutí

Na stránce správy odemykacího kódu. Klepněte na "Více..." a zadejte heslo pro správu (výchozí je "1234") pro přidání soukromého odemykacího kódu.

Klepnutím na "Přidat nový" přidáte nový soukromý kód.

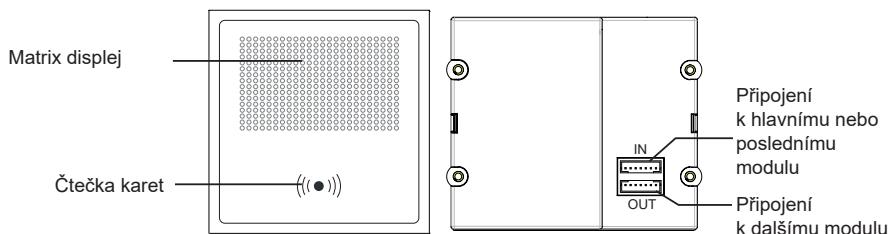
3. Odemknutí pomocí odemykacího kódu:

Na modulu MK zadejte "# + odemykací kód" pro odemknutí.

Například:

Na modulu MK zadejte "#1111" pro odemknutí.

Modul DR



Bodová matice: 16 x 24 bodů matrix displeje.

Čtečka karet: podporuje 125kHz a 13,56MHz nešifrované RFID tagy.

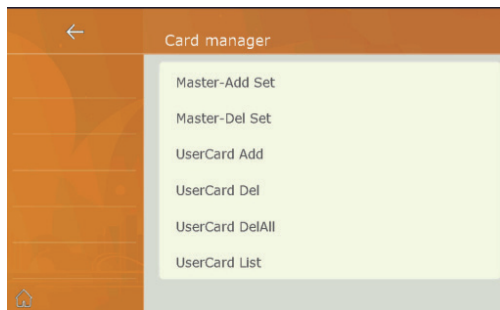
Funkce

- Správa prostřednictvím monitoru
- Vzdálenost čtení karet je 3 až 5 cm

Obsluha karty

• Přidání karty na monitor

Na monitoru stiskněte "Nastavení" -> "Správce " -> "Správce karet"-> Vyberte dveřní stanici DPC-D2D81. Při přidávání karty můžete ručně zadat číslo karty nebo přiložit karty k modulu DR dveřní stanice a data karty se automaticky synchronizují do vstupní oblasti.



Master-Add Set: nastavení hlavní karty na přidávání Master-Add

Master-Del Set: nastavení hlavní karty na mazání Master-Del

UserCard Add: přidání uživatelské karty

UserCard Del: smazání uživatelské karty

UserCard DelAll: smazání všech uživatelských karet

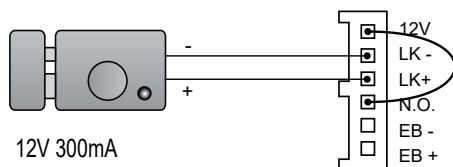
UserCard List: zobrazení seznamu uživatelských karet

7. Připojení elektrického zámku

Zámek dveří napájený z dveřní stanice

Poznámka:

1. Tento režim podporuje pouze elektromagnetické zámky.
2. Je třeba použít elektromagnetický zámek typu Power-off-to-unlock.
3. Zámek dveří je omezen na 12 V a udržovací proud musí být menší než 250 mA.
4. Parametr Unlock Mode (Režim odemknutí) monitoru musí být nastaven na 0-NO (ve výchozím nastavení).

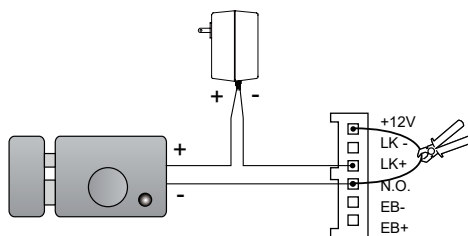


v režimu odemkacího relé nastavte na hodnotu Normálně otevřeno

Zámek dveří ovládaný suchým kontaktem

Poznámka:

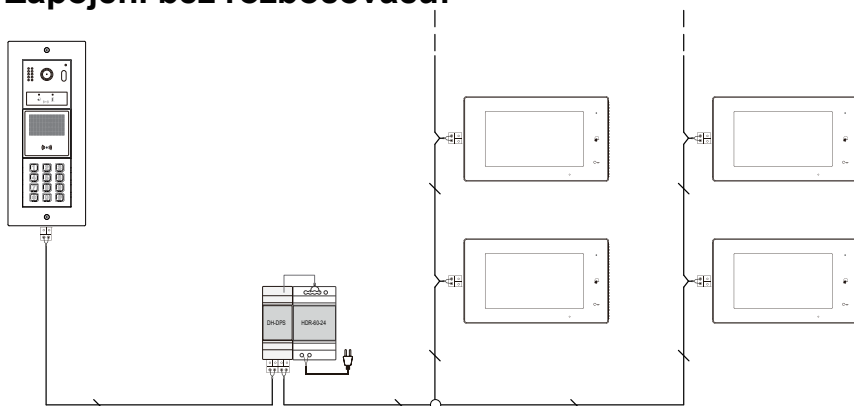
1. Externí napájení musí být použito dle typu zámku.
 2. Vnitřní kontakt relé je omezen na střídavý nebo stejnosměrný proud 24V / 1A.
 3. Nastavení režimu odemknutí na monitoru pro různé typy zámků.
- Typ odemknutí při zapnutí: Režim odemknutí=0-NO (ve výchozím nastavení)
 - Power-off-to-unlock type: Unlock Mode=1-NC (Typ odemknutí při vypnutí)



nastavte na režim Normálně otevřeno u odblokovacího relé (ve výchozím nastavení)

8. Zapojení

Zapojení bez rozbočovačů:



Zapojení s rozbočovači:

